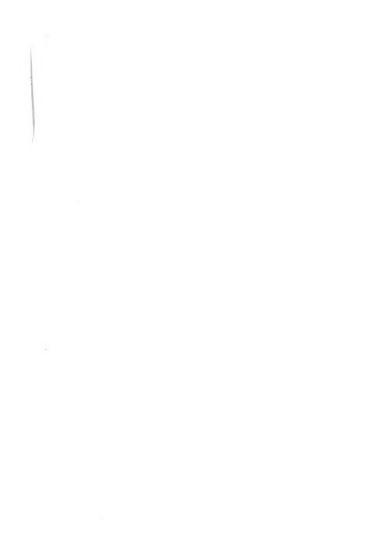
n Mallinder politically Mangantina de la company

become a problem



وزارة المشتافة والإرشاد التومى الإدانة العامة الشتساف

# تاريخ الحضارة المصرية

# العصرالفرعوبى

المجسلد الأول

عد شفيق غرال مصطفى عامر سليمان حرين سليمان حرين عبد المنع ابوبكر بوبكر بول غليونجي المحمد فخري ميخال الدين منا للابزمال عبد العربزمال عبد العربزمال عبد العربزمال

ألف الغاماء

حلتضة الطبع والنشو مكست بتالخصصة المصشرية لأصحابها حسسن محاد وأولاده 4 شارع عدق باشا بلقا هرة

#### تفتديم

#### بتار شروت عكاشة وزيرالثقافة والإرشاد التوجة

عاش وادى النيل مهدا للحضارة ، وكعبة للعلم والعرفان ، منذ أن عرف العالم الحضارة ، وظلت حضارة هذا الوادى تفيض على جنباته آثاراً خالدة بقيت على مسر الدهر ، تحدث رسومها وتنطق آثارها بعا كان لبئناتها من حضارة علمية وفنية وأدبية أنارت بهديها العالم.

وبقيت هذه العضارة ترثها دولة عن دولة من تلك الدول التي تتابعت على حكم هذا الوادى تأخذ كل دولة من همذه العضارة وتعطى ؛ فاذا هذه العضارة قد استوعبت همذه العضارات جميعا وبقى لها جوهرها بارزا خالدا لا تنال منه الأيام.

ولعلها الأولى فى التاريخ حين ينبرى نفر من أبناء هذا الوادى للتأريخ عنه تأريخًا جامعا على هذه الصورة فى هذه المجموعة .

فقديما كنا نأخذ هذا عن نميرنا ممن عنوا بتاريخنا ، ولكن صفحاتهم عن هــــذا التــــاريخ لم تكن تسلم من شوائب.

من أجل هذا عبأت الوزارة لهذا الجهد خيرة الدارسين لهذه الحضارة فى جميع مراحلها ، رغبة منها فى أن تطالع العالم بصفحات نقية مجلوة عن هذه الحضارة العظيمة ، التى كانت لنا منذ أن نشأت الى يومنا هذا .

ولا يسعنى وأنا أقدم هذه السلسلة الثقافية الرابعة التى تصدرها الوزارة بعد المكتبة الثقافية وروائع المسرح العالمي وأعلام العرب ، الا أن أعبّر عن عميق أسفى لوفاة مؤرخنا الكبير المرحوم الأستاذ محمد شفيق غربال ، فلقد مفى دون أن يرى هذا الجهد الذي شارك فيه بنصيب مشكور يطالع الناس على هذه الصورة ، التى أرجو أن تكون الوزارة بها قد سدت فراغا ملجوظا في التأريخ لحضارة مصر .

## مفت زمة

## كتاب تاريخ الحضارة المصرية بنام الأسناد قر عنين غربال

والدراســــات المنشـــورة اليوم تقوم على تحقيق وتقرير الحقائق التاريخيـــة ، والتحقيق والتقرير للنابت علميا أمر يهم وزارة الثقــــافةوالارشاد القومي ، وهي تحرص حرصا شديدا على أن تعمل له ، وعلى أن تعمل من أجـــله ، وهذا عنصر أساسي من عناصر الارشاد القومي .

على أن الوزارة بنشرها تلك الدراسيات تتوخى أيضا ارشاد المواطنين الى الموقف الذي يجب أن يتخدوه من تاريخ وطنهم · وادراك المواطن ما يجب أن يكون عليه موقفه هسذا عنصر أساسى من عناصر التربية الاجتماعية ـ هذا أنالم نقل تقدير الحق والصدق ، وعدم التساهل في أموهما ·

والمطلعون اليوم على ما يكتب وما يسمعوما يقرأ يسمل عليهم أن يدركوا حيرة الكاتبين والقارئين بين مواقف مختلفة من التساريخ وتبدو العجرة في الاسئلة والمسمقات التي يستخدمها في كتاباتنا وفي كلامنا به مشيلا : عندما نسبب تاريخنا ، انسبه للوطن حصر ام نسبه للقرم المصرين ؟ وأن نسسمبناهالمصريين انقصاحه بذلك اصحاب هذا الوطن أو الدادى في حقبة معينة ، أم نطلقه على أبناء الوادى في جميع العقب ؟ وأن أطلقنا أفلا يكون في الإطلاق قدر من أصال صلات حقيقية كانتانا في ماضينا وفي حاضرنا بمجتمعات وبحضارات عالميسة وأن لم نطلق الوصف عصرى » على جميع العصور أفلا يكون في ذلك قدر مهم من أحمال الصلات الحقيقية القائمة بين أطوار التاريخ في هذا الوادى ،

هذه اسئلة واسئلة مهمة ، والغريب اثنا نجسه من مؤرخينا من يسستسهل التعميم والتقرير فى شسئون خطيرة ليقدم لنا عرضا سهلا مرسلا ، لا يتطرق اليه شك ولا تثار من حوله صعوبة ما .

ولن يجد القارى، في كتابنا هذا شيئا من ذلك ٠

خذ مثلا لهذه الحضارة فيما قبل التاريخ عولجت في الفصل الخاص بها المعالجة العلمية، فاستخدمت في مراسيها حقائق التساريخ الجيولوجي، وحقائق التطور الثقافي وفق ما دلت عليه الالان والأدوات ، ووجدت على صفا النحو حقائق التطور التقسافي المصرى مكافها بين الأطوار التقافية العامة السائدة فيما حولتا من اقطار ، ثم انتقل البحث الى بنساء الحضارة المحدارة الأملورة الأعديم ، والى الوصسل بينها وبين ما اصطلع على تسميته بالشرق القديم . فاصلحنسا بذلك وهما كان من أثره في الماضى الخلط بين الاصالة والعزلة \_ على أتسة 
لا يزال أمام باحثينا القيام بعزيد من البعث في اتجاهين آخرين : أحسدهما يتعلق بجزيرة 
السوب واطوارها الاثرية والبحفرافية ، لتتبسين حقيقة ما كان من أمر شسعوبها وهجراتهما 
وحضساراتها قبل الاسسلام - وقد كتر في الأيام الانجرة الكلام عصا كان من تلك الأمور. 
وطهرت الحاجة الى تنظيم العزامات المتعلقة بها ، ووضعها على أساس علمى - وأما الاتجاه 
الآخر فهو ضوروة الامستعانة بالدراسات الانشروبولوجيسة الاجتماعية ، خصسوصا 
الافريقية للوصل بين المجتمعات النبليسة والمجتمعات الافريقية غير النبلية ، لعل عسلا 
الوصل يزيدنا فهما لحقائق الحضارة المصرية الاصيلة .

والمهم أن نقمدر تقديرا واضحا أن مصر التي كونها المصريون الأوائل سبطرت هم أبضا على مصائر خلفائهم ، واقتضتهم ثمن بقائهـا على الصورة التي صوروها • ولتكن أصــول هؤلاء الحلفاء ما تكون ، ليأتوا من الشرق أو من الغرب، من الشمال أو من الجنوب ، فانهم جميعا كانوا يدركون أن للحياة الطيبة في هــــذا الوادي شروطا لابد من التزامهــــا اذا أرادوا أن يحيوا تلك الحياة • فللمجتمع المصرى نواة أساسية تتأثر بما طرأ على الحياة المصرية من مؤثرات ترتبت على وصل مصر طوعا وكرها بالمدنيات والجماعات المتعاقبة غير المصرية • ولكن علينا أيضا أن ندرك أن تلك النواة لم تكن قد تحجرت عي صلبة حقا ، ولكنها قابلة للتأثر بما تتصل به وقابلة للتأثير فيما تتصل به · وبقيت لها خصائص الابداع في أيام اتصالنا بشعوب العهد القديم من الكتاب المقدس، وبالهلينية في طوريها اليوناني والروماني \_ على أنه يتعين علينا أن تقرر هنا أن نظرتنا لا تزال متأثرة تأثراً كبيرا بما كتبه الأغراب الوافدون والراحسلون عن وعوائدها ، وألا نعول التعويل القائم حتى الآن على الصـــور التي تخيلها الأجانب من يهـــود ويونان ـــ وفي كتابنا أتجاه وأضح نحو تجنب ذلك التعويل ، تراه في الفصول المتعلقة بأيام البطالسة والرومان وبالنصرانية في مصر ٠ ومن النساس من يرى اهمال تلك الأيام ، ويلحقهما بقصص الاستعمار ، والذين يرون ذلك يمتلون عن النصيب الفعال لأبناء البلد في بناء تلك الأطوار الجديدة من الحضارة في بلادهم ــ وانا لنرجو أن كتابنا يضع الأمور في نصابها ، وأنه يصل بين أطوار حضارة مصر على هــذا النحو الواضح العلمي • وحق علينا أن نعرف لرجال وزارة الثقافة والارشـــاد القومي في الحاضر وفي الماضي جميل صنعهم وسديد رايهم ، وأن نقدم أيضًا تقدير المواطنين لما بذلوا من جهد في اعداد هذه الدراسات الممتعة • ونرجو أن يتم 

محمد شفيق غربال

# النائلافك

# مقومات الحضارة المصرية البيئة والإنسان والحضارة في وادى النيل الأدني

للدكتور سلجاده حزبن

- ١ -- مقدمة: البيئة والانسان.
- ٢ نهر النيل: تكوينه الطبيعي وتطور مجراه الأدني .
- ٣ \_ أثر التطور الغزيوغرافي والمناخى في تكييف البيئة ونشأة الحضارة.
- تكامل عناصر البيئة وأثره في الحضارة المستقرة والوحدة في أرض مصر.
  - التجاوب بين الانسان والبيئة في تاريخ مصر .
    - ٣ ــــــ الأوطان الصغيرة في وادى النيل الأدنى .
  - ٧ تطور الثروة النباتية والحيوانية في أرض مصر.
  - مكان وادى النيل الأدنى: تطور صفاتهم السلالية على مر العصور.
    - الموقع الجفرافي وأثره في تاريخ مصر العام.
      - ١٠ صفوة القول في أثر العوامل العِمْرافية .

#### تفتديم

#### بتكر مشروت عكاشة وذيرالشقاخة والإرشادالتوي

، عاش وادى النيل مهدا للحضارة ، وكمبة للعلم والعرفان ، منذ أن عرف العالم الحضارة ، وظلت حضارة هذا الوادى تفيض على جنباته آثارا خالدة بقيت على مسر الدهر ، تحدّث رسومها وتنطق آثارها بما كان لبثناتها من حضارة علمية وفنية وأدبية أثارت بهديها العالم .

وبقيت هذه الحضارة ترثها دولة عن دولة من تلك الدول التي تتابعت على حكم هــذا الوادى تأخذ كل دولة من هذه الحضارة وتعطى ، فاذا هــذه الحضارة قد استوعبت هــذه الحضارات جميعا وبقى لها جوهرها بارزا خالدا لا تنال منه الإيام .

ولعلها الأولى فى التاريخ حين ينهرى نفر من أبناء هذا الوادى التأريخ عنه تأريخا جامعا على هذه الصورة فى هذه المصوعة .

فقديما كنا نأخذ هذا عن غيرنا ممن عنوا بتاريخنا ، ولكن صفحانهم عن هذا التاريخ لم تكن تسلم من شوائب .

من أجل هذا عبأت الوزارة لهذا الجهد خيرة الدارسين لهذه الحضارة فى جميع مراحلها ، رغبة منها فى أن تطالع العالم بصفحات ثقية مجلوة عن هذه الحضارة العثليمة ، التى كانت لنا منذ أن نشأت الى بومنا هذا .

ولا يسعنى وأنا أقدم هذه السلسلة الثقافية الرابعة التى تصيدرها الوزارة بعد المكتبة الثقافية وروائع المسرح العالمي وأعلام العرب ، الا أن أعبر عن عميق أسفى لوفاة مؤرخنا الكبير المرحوم الإستاذ محمد شفيق غربال ، فلقد مفى دون أن يرى هذا الجهد الذى شارك فيه بنصيب مشكور يطالع الناس على هذه الصورة ، التى أرجو أن تكون الوزارة بها قد سدت فراغا ملحوظا في التأريخ لحضارة مصر .

بروث عكاشه

## البيئة والانســـان والحضارة فوادى النيل الادبى سركتور عبد مزين

#### ١ - مقدمة : البيئة والإنسان

ترتبط نشأة المجتمع وتاريخه فى أرض مصر ارتباطا وثيقا بعوامل البيئة الجغرافية ، فلقد قامت في وادي النيل الأدنى حضارة من أقدم حضارات العالم، وجرت على أرضه قصة بشرية من أروع القصص ، تتابعت أحداثها على نحو يبدو فيه ارتباط الانسان بالبيئة والموقع الجفراف. على أن الذين بعثوا تاريخ المجتمع في مصر قد انقسموا فيما بينهم فريقين : فريق يرجم الفضل الأول للسئة الجغرافية ، فمصر هبة النيان، وحضارتها تستند مقوماتها الأولى الى البيئة الطبيعية ، ولولا هــــذا الوطن الصـــالح ما قامت لمصر حضارة ، ولا كان لأهلها ذلك الذكر الذي كان لهم في التاريخ . وفريق يري أن البيئـــة لم تكن الا مسرحا استخدمه الانسان واستغله ، وكانت العبرة في القصة بالأشخاص الذين تعاقبت أجيالهم في مختلف فصولها ، فأجاد بعضهم 4 ولم يوفق البعض الآخــر ، وجاءت القصدول عمملي ذلك غير متكافئة ولا متناظرة في كل الأحامين .

والفريق الأول معظمة من الجغرافيين

وأنصار « العتم الجغرافي » ، والغريق الثانى معظمه من المؤرخين والاجتماعين . ولسينا بسبيل المفاضيلة بين الفريقين ، ولكننا نود أن نسلك في هذه المقدمة طريقا وسطا ، لتم مبادى « ( الجغرافيا التاريخية » ، ينها للكنان وييته الجغرافية على المناز وييته الجغرافية على المناز وييته الجغرافية على أنها علاقة والإنسان وييته الجغرافية على أنها علاقة والإنسان وييته للجغرافية على أنها علاقة والانسان ويته لل منها بالآخر ، والتاريخ النسان بوبو و المغلوب المناز ومؤثرات البيئة ، تفاعلا تعلور المناهرة من عصر لآخر ، ولكنها مع ذلك منها مناهرة من عصر لآخر ، ولكنها مع ذلك منها متدافيا متدافيا المناهرة من عصر لآخر ، ولكنها مع ذلك تنظم في نظام متسق تحاول الجغرافيا

<sup>(</sup>١٥) يعرف الجغرافيون الآن علمهم : بانه العلم الذي يعرب السبكة والانسان، من حيث ان كلا منهما يؤتر في الآخر ويتأثر به و البخرافيا الذي التاريخية هي : ذلك الفرع من الجغرافيا الذي يتتبح تطور العلاقة بين الانسسان وبيئته في مختلف المصور ، ويعدس في سبيل ذلك تطور البيئة وعواملها من جهة ، وتطور الحضارة ومؤماتها من جهة ، وتطور الحضارة مؤمونا من جهة أخرى .

التاريخية فى استعراضه أن تعطى ما للبيئة للبيئة ، وما للانسان للانسان .

ولقد امتاز تاريخ المجتمع في أرض مصر بظاهرتين أساسيتين هما : القدم والاستمرار. فأما عن القسمدم فان أرض مصر في اجماع الباحثين من أقدم مواطن الحضارة التاريخية، ان لم تكن أقدمها في كثير من ضروب المدنية ، بل ان بعض عناصرها الأولى ترجع الى عهود طويلة قبل فجر التاريخ ، فهي تمتد الي العصر المعروف بالحجري القديم ، عندما كان الانسان يعيش على التقاط الثمرات ، وجمع الحبوب والنباتات ، وصيد البر والبح ، يتنقل من مكان الى مكان ، لا يعرف وطنا ولا مستقرا . وأما عن الظاهرة الثانية وهي الاستمرار ، قال التاريخ هنا من أطول التواريخ ، ومــع أنه قد حدثت فيه فترات انقطاع ، كمهد الاقطاع الأول ، الذي حدث بين الدولة الفرعونية القديمية والدولة الوسطى ، وكعهد الاقطاع الثاني بين الدولتين الوسطى والحديثة ، وعهد الاضمحلال الأخير بعد عصر الفراعنة ، وعهد غزوة الأتراك ، فان تلك العهود جميعا اذا ما أضيف بعضها الى بعض ، لا تزيد على جزء محدود من تاريخ الحضارة والمدنية في أرض مصر . وقد استطاعت هذه البلاد أكثر من مرة أن تنهض بمد اضمحلالها ، وأن تجدد التـــاريخ بعد عفائه ، كما استطاعت ، برغم أدوار الصعود والهبوط ، أن تحتفظ على مر الأيام بطابع حضارتها العام ، وان كان احتفاظها بالقديم قد انصب على أسس المدنية المادية ، ونظم الحياة

الاجتماعية ، أكثر من انصبابه على مظهــر الثقافة الذي تغير من عصر الى عصر .

وهنا تلاحظ أنه على الرغم من تفكك الحياة السياسية في مصر من وقت لآخر ، الأرض الطيبة ، مع ظهـور حرفة الزراعة في العصر الحجرى الحديث قرب نهاية الألف السادسة قبل الميالاد ، قد استمرت دون القطاع على مر العصدور ، واستمر معها استقرار السكان ، واشتغالهم باستثمار خمير الأرض ، وتكاثرهم في مقارهم على جوانب النهر دون انقطاع ، خلال بقية عصر ما قبـــل التاريخ ، ثم خلال العصر التاريخي الي يومنا الحاضر . وهنا يصح أيضا أن تلاحظ الفرق بين مصر وغيرها من مهاد الحضارات والمدنيات القديمة ، التي قامت فيها المدنية ، ولكن حبلها انقطع على متر الزمن ، ففي بلاد اليونان مثلا ظهرت حضارة عريقة ثم ولت وانتهت . وكذلك الحال في أرض العراق قبل أن ينزله العرب فيوحدوا بين مختلف أرجائه . فقد تتاست حضارات متفرقة كالسومرية والأكادية والبابلية والآشدورية وغيرها ، وكانت الحياة الزراعية بين هذه الحضارات القديمة كلها متقطمة ، بخلاف الحال في وادى النيل الأدنى ، حيث استمرت الحياة الزراعية متماسكة متكاملة المعالم في القرية دون انقطاع .

فما السرق ذلك التسدم ، وفي هسذا التجدد والاستمرار في وادى النيل الأدنى ? أهى البيئة التي كانت مسرحا صسالحا نمت فيه جهود الانسان فانتجت هسذه الحضارة فيه جهود الانسان فانتجت هسذه الحضارة العربقة المتصلة ? أم هو الشعب الذي عاش على ضفاف النيل ، واستطاع أن يستفل ظروف البيئة على نحو لم يوفق لمثله كثير من الشحوب ? الحق أن مثل هسذا السؤال

لا يمكن أن نجيب عنه اجابة صحيحة كاملة الا اذا اعتبرنا البيئــة والانســـان فى وادى النيل الأدنى متممين كل منهما للآخر ، يؤثر فيه ويتأثر به .

#### ۲ ـــ نهر النيل : تكوينه الطبيعي وتطور مجراه الأدنى

ونهر النيل ، الذي نشأت الحضارة على قول لا نسوقه بدافع من عاطفة ، وانما هو وصف يستند الى دراسة هذا النهر ومقارنته بفيره من أنهار العالم الكبرى . وسر عظمة هذا النهر يرجع الى تكوينه الطبيعي ، والى ما يمتاز به من ميزات جغرافية طبيعية سنشير الى بعضها بعــد قليل ، ولكنه يرجع كذلك الى تطوره الفزيوغرافى ، والى ما تميزت به مراحل ذلك التطور ، لا سيما خلال الزمن الجيولوجي الرابع ( البلايستوسين ) ، من ترتيب خاص وتتابع في الأحداث ، كان لهما أبعــد الأثر في تكوين أرض هذا الوادي ، واعدادها لأن تكون مهــدا لحضارة عريقة أصيلة . وقد كان من تتائج ذلك كله أن جمع نهر النيل ، في واديه الأدنى ، بين ظاهرتين تبدوان لأول وهلة متناقضتين ، ولكنهما في واقع الأمر مترابطتان أشد الترابط: أولاهما أن هذا النهر يعتبر من الناحية العيولوجية من أحدث أنهار العالم الكبرى تكوينا ، لحضارة من أعرق الحضارات المستقرة.

وفى رأينا أنه لكى تتفهم الترابط الوثيق بين هاتين الظاهرتين ، ينبغى لنا أن ندرس هـذا النهر وواديه من الناحيتين الجفرافية

والجيولوجية ، وأن تتتبع بصفة خاصة مراحل تطور الوادى ودورات تكوينه من الناحية الغزيوغرافية – فتلك وحيدها سبيل تفهم مقومات العياة البشرية ، التي استقرت قبل التاريخ وفي مطلمه على جوانب النهسر ، ووجدت بيئتها الصالحة فنمت ثم استمرت خلال المصر التاريخي .

وقد يكون من المفيد قبل أن نستعرض التاريخ الجيولوجي لمجسرى النهر وواديه ، أن نعرض بصفة عامة لبعض المسيزات الجَمْرافية الظاهرة في تكوينه الحالي : فهذا النهر من أطول أنهار العمالم ؛ اذ يبلغ طوله أكثر من ستة آلاف كبلو متر ، وهو كذلك يمتد في استقامة غير عادية ، اذ أن اتجاهه العام هو من الجنوب الى الشمال فيما بين خطی طول ۲۹°، ۳۹° شرقا ، برغم ما هناك من بعض تثنيات موضعية في مجراه . وتقع أقصى منابعه الجنوبية عند خط عرض ٥ر٣٠ جنوب خط الاستواء ، وينتهي مصبه عند خط عرض ٣١ شمالا ، أي أنه يقطب أكثر من أربع وثلاثين درجة عرضية . وليس هناك نهر من أنهار العالم الكبرى له مشل هدده الصفة القريدة ، بل ان معظم تلك الأنهار يسير في اتجاه غربي شرقي ، وبذلك ينبع وينتهي في منطقة مناخية واحـــدة ـــ ومن أمثلة ذلك

الأمازون والكنفو ، وهما نسعان وينتهمان في المنطقة الاستوائية ، واليانج تسى والهوانجهو من أنهار الصين والكانج من أنهار الهند ، فكل منها ينبع وينتهى فى منطقة مناخية واحمدة تقريباً . أما المسيني فأنه شبه النيل بعض الثب من هـ ذه الناحية ، ولكنه لا يتعدى منطقتين أو ثلاثا من المناطق المناخية . أما نهر النيل فانه ينبع فالمنطقة الاستوائية المرتفعة ، وتمر بعض منابعه في أخاديد يشبه مناخهـــا النسوع الاستوائى المنخفض . ثم يمر في منطقة حوض الجبل والغزال ذات المناخ شبه الاستوائي . ويتلقى بعد ذلك من الشرق منابعه الحبشية التي تأتي من منطقة شبه موسمية ، ثم يمر بالسودان ، وهو يمشل منطقة مناخية قائمة بذاتها ، ثم يعبر النيـــل الأعظم النطاق الصحراوي الحار ، حتى يبلغ في النهاية أطراف منطقة حوض البحر الأبيض المتوسط ، وتلك كلها مناطق يختلف سضها عن بعض ، ليس فقسط من الناحية الطبيعية العامة أو الناحية المناخية ، وانما كذلك من الناحية النباتية وما يترتب عليها من اختلاف في المظهر الجغرافي العام . وهكذا يمر النيل في مناطق متنوعة يربط بينها ويجمع بين شعوبها على نحو لا نجد له مثيـــــلا في أي نهر آخر من أنهار العالم الكبرى .

كل هـذا عن الوضع الجغرافي العام لنير النيل ومجراه . فأماعن التطور الجيولوچي لهذا النهر فانه كان موضعاً للدراسة والبحث خلال الثلاثين سينة الماضية ، في منابعه الاستوائية ومنابعه العبشية ومنطقة النوبة ومصر . ومع أن هذه الدراسة لم تبلغ غايتها

بعد ، فانه يمكن اجراء المقارنة والمعادلة بين ؟ النتائج التي توصل اليها الباحثون فى كل من تلك المناطق ، بحيث فخرج بصدورة مبسطة لقصة نهر النيل وتطوره الجيولوجي .

وصفوة القول في هـــذه القصة : أن نهر النيل لم يكن دائما في صدورته التي نراه علمها الآن ، وانما كانت هناك في أول الأمر ثلاثة نظم نهرية يستقل كل منها عن الآخرين : أولها في الهضبة الاستوائية ، وثانيها في الهضيمة الحبشية ، وثالثها في النوبة ومصر . فأما الهضبة الاستوائية فقد كانت أنهارها متقطعة ، وبحميراتها منفصلة كل منها عن الأخرى في بعض الأحيان ، ومتصلة في بعض الأحيان الأخرى ؛ حتى حدثت بعض الاضطرابات الأرضية ومظاهر الأسر النهرى فاتصلت الأنهار والبحيرات ، ثم تصـــدعت حافة الهضبة في الشمال ففأضت مياه المسطحات المائية الاستوائية الى حوض بحر الجبل ، ثم عبر سهول السودان الي النيل الأعظم في أقصى الشمال . وأما الهضمة الحبشية فلم يكن يفيض منها أنهار الا نهر العطيرة ، في وقت كانت الهضبة فيه أقـــل ارتفاعا وأقل انحدارا نحو السودان والنوبة مما هي الآن . ثم تكون النيل الأزرق وفاض مع السوباط نحو النيل الأعظم ، في وقت بقرب من الوقت الذي تصدعت فيه حافة الأرض الاستوائية . وربما كان ترابط الأحداث والاضطرابات في القشرة الأرضية في شرق افريقية بصفة عامة هو العامل المشترك في فيضان مياه الهضبتين نحو سهول السودان، وأرض النوبة ومصر . وتشير تنائج البحوث

ألحديثة كلها الى أن هذا التحول الخطير فى تأريخ نهر النيل ، وما أدى اليه من اتخاذ النهر صورته التى نراه عليها الآن من اتصال أجزائه بعضها ببعض ، انما يعتبر ظاهرة حديثة جدا من الناحية الجيولوجية لا تكاد تعدو أواسط البلايستوسين ( الزمن الجيولوجي الرابع ) أو أوائل القسم الأعلى منه (11).

ولكن قصة تطور نهر النيل ومجراه في بلاد النوبة ومصر تستحق أن نمالجها بشيء من القصيل ٤ لأن تطور المجرى في هذا الجزء كان بعيد الأثر في نشأة الحضارة وارتقائها خلال الأدوار المنتابعة من المصر العجبرى لا نستطيع تفهم المراحل الأولى من حياة الانسان واستقراره على جوانب النيل الأدنى وفي دلتاه الا اذا تتبعنا مراحل التطور بالرواسب المختلفة من الحصى والحصياء ثم بالرواسب المختلفة من الحصى والحصياء ثم الغرين الصالح للزراعة والاثبات ، وصساة ذلك كله بحركات القشرة الأرضية وتغيرات المناخة المعجر البحر من جهة ، وبالذبذبات المناخية المعرسطح البحر من جهة ، وبالذبذبات المناخية

(١) يجازف بعض الباحثين فيتموض لذكر بعض الأوقام ، فيقول مثلا : ان نهر النيل لم يتخذ صورته الحالية الا منذ بفســـع عشرات الآخذ من السنين ، ولكن ذكر الارقام والسنين ، ولكن ذكر الارقام والسنين ، يتوخى الدقة الملعية ، ولكن تحن أشرنا البعدية . ولكن تحن أشرنا البعدية . ولكن تحن أشرنا البعدالذي، أن يتابع تقور نهر النيل في منابعا القاري، أن يتابع تقور نهر النيل في منابعا للكاتب عن ، في النيل وتقوره الجيروفيني . ومجداه الإسافل بشيء من التوسع في مقــال لكن وتقوره السنة ٢٠ ، العدد في مجلة ، ويسالة العلم ، السنة ٢٠ ، العدد المدها .

وتغيرات كميات المطر الساقطة والمياه الجارية فى النهر خلال الپلايستوسين وما بمـــده من جهة أخرى .

ولقد دلت البحوث الحديثة الى أنه قبل أن يتكون نهر النيل المصرى بصورته الحالية، كان هناك نهر أطلق عليه اسم «النيل القديم» أو « النيل الليبي » ، وهو نهر قديم لا صلة بينه وبين النيل الحالي ، وكانت دلتاء القديمة تقع في شمال منطقة الفيوم الحالية ، وقد عثر فيها على واسب سميكة للغاية تبلغ ١٥٠ مترا أو أكثر ، وترجع على الخصوص الى عصر الأوليجوسين ( المصر الشاني من الزمن الجيولوجي الثالث ) ، وقد عثر فيها على بقايا لكثير من الثديبات والحيوانات الضخمة ، وعلى جذوع أشــجار متحجرة ، ولا يعرف بالضبط محرى ذلك النهبر القديم، ولكن لا يستبعد أنه كان يمثل نظاما نهريا معقدا ، يأتي بعض روافده من الجنــوب الشرقي ، ويأتى بعضها الآخر من الجنوب أو الجنوب الفربي ، وقد بدأ ذلك النهر القديم جرياته بعد أن انحسر البحر الأبيض المتوسط القديم على أرض مصر نحو الشمال ، واشتد جريان ذلك النهسر على الخصسوص خسلال عصر الأوليجوسمين الذي امتاز فيما يبدو بزيادة كبيرة في الأمطار مع ارتفاع في درجة الحرارة. وقبد تكونت دلتا النهر القديم عنذ ساحل البحر الذي كان يقع اذ ذاك في شمال الفيوم. ثم تكامل تكون الدلتا عند مطلع عصر المايوسين ، وحدثت اضـطرابات بركانية هي التي ظهرت بسببها تكوينات جبل القطراني المعروفة في أقصى شمال الفيوم .

وخلال عصر المأبوسين حدثت اضط أيات في اقليم مصر وفي منطقة البحر الأحسب علم الخصوص . والرأى السائد الآن أن أخدود البحر الأحمسر وهبوطه العظيم انما حسدث في عصر المايوسين . وقسد ترتب على هبوطه رد فعل أدى الى أن قفرت حافت ذلك الأخدود ، فظهرت تلال البحر الأحمر في مصر من جهة ، وجبال الحجاز في الجانب الشرقي من جهة أخرى ، والظاهر أن ارتفاع الأرض فی شمال شرق افریقیة أدی الی حدوث تغییر فى نظام جريان المياه ، فاتتهى النيل القديم بصورته التي أشرنا اليها ، وبدأ نظام نهر النيل الحالي . وقد صاحب ارتفاع القشرة تقوس خفيف في صخور عصر الأيوسيين نتج عنه هبوط خفيف في المنطقة التي يجري فيها نهر النيل الحالي ، فتجمعت المياه في ذلك الهبوط، وجسرت نحو الشمال الى البحمر الأبيض المتوسيط ، وكنتيجة للارتفاع العمام ازداد انحدار الماء نحو الثمال مما ساعد على زيادة النحت وحفر المجرى. وبذلك بدأ نهر النبل الحالي يحفر مجراه الذي تعرفه في مصر والنوبة ، وكان اتجاه النهر نحو الشمال بحكم ميل السطح . وفي دراسة هـــذا الاتحاد العام لنهر النيال في النوبة ومصر ، هناك سفر مسائل عرض لها الباحثون ، لا سيما ثنيات النهر ، منها ثنية دنقلا الكبيرة ، ومنها ثنية قنا - فأما ثنية دنقلا ، فقد كانت هناك بعض الآراء التي ترجع انحناءات النهر وتغير مجراه فيها الى حدوث تشقق وتمــزق في القشرة هناك . ولكن هذه الآراء لا يمكن الأخذ بها ، لأنه ليس هناك أي دليل عـــلي حدوث أي تشققات في القشرة ببلاد النوبة ، وانما هي

ظروف السطح التي حددت اتجاه النهسر ، فكتلة « بيتوضة » مثلا هي التي جعلت النيل الأعظم ينحرف في شمال الخرطوم نحو الشمال . الشرقي ، ثم يدور حول الكتلة حتى يصعدم بكتلة « عطبور » ، فيدور بعد « أبي حمد » نحو الجنوب الغربي ، ثم يعود فيتجه نحو نها والمناس من جديد . وأما ثنية قنا ، فان السبب فيها وجود تحدب موضعي في الطبقات في تلك المنطقة ينجه من الغرب والجنوب الغربي الى عند أرمنت ينحرف الى الشرق ويدور حول عند أرمنت ينحرف الى الشرق ويدور حول التحدب به ليعاود سيرته من جديد بعد قنا الى الشمال .

وقد كان هناك رأى بأن نهر النيل فيما بين القاهرة والفشن يتبع خط انكسار ، ولكن الدراسات الحديثة قد نفت ذلك ، فنهر النيل كله في مصر وفى بلاد النوبة انما هو مجرى القشرة وتشققانها فيه ، ولا أثر لالكسارات بسيطة ، فهى ظاهرات معلية لا أثر لها في تحديدي مجرى النهر المام ، ومن الطريف أن بعضها يتجه في اتجاء مستعرض أو في زاوية قائمة مع مجرى النهر الأساسى ، كما هي الحال في بعض التشققات عند جبل السلسلة في شمال كوم أميو ، وكذلك قرب منطقة حلوان .

وحتى فى بعض مناطق الجنسادل والشلالات ، بحثت منطقة الشالال الأول بصفة تفصيلية ، وتبين أنه حدثت تحولات فى مجرى النهر هناك ، فانتقل من الشرق نحو الغرب ، وكان انتقاله تتبجة لتحويلات فى المجرى المائى الذى لم يتأثر هناك بأية تشققات تذكر . وكذلك الحال فى منطقة السلال الثانى وما يقع الى الجنبوب منها فى منطقت بطن الحجر ، حيث تأثر المجبرى بظاهرة النحت المادى دون الانكسار ، وإن كان النهر فى تلك المنطقة قد انتقل بمجراه من الغرب الى الشرق ، على عكس ما حدث فى منطقة الشلال الأول وأسوال .

ولنعسد الآن الى تتبع أحسدات التطور الفزيوغرافي في مجرى النيل الحالي في النوبة ومصر منذ أن بدأ يتكون في عصر المايوسين. ذلك أن نهر النيل هنا بدأ بدور نحت شديد حفر على أثره محراه الحالي ، حتى اذا ما جاء عصر البلايوسين عادت الأرض فهبطت قليلا بالنسبة الى البحر . وكان النهر قدعمق مجراه، فطفت مناه النحر من جديد في هيئة لسان طويل من الماء المالح أو شبه المالح وصل الى منطقة أســوان ذاتها . وترك ذلك الخليج المستطيل أثره في تكوينات ملحة أو خليجية ، توجيد الآن في قاع الوادي وعيلي بمض جوانبه ، وهي ترجع الى البلايوسين الأدني ، وربما امتد بعضها الى البلابوسين الأوسط -وان كان تحديد البلايوسين وأقسامه في مصر لا يزال غير واضح كل الوضوح .

وفى البلايوسين الأعلى أو قرب نهايته بدأ المصر الذي تسعيه بالعصر المطير، وهو الذي أشرنا الى آثاره في شرق افريقية والحبشة من قبل، والذي يعادل في خطوط العرض الدفيئة والحارة ما يعرف باسم المصر البطيدي في أوربا . ولكن تفصيلات المصر المطيد وذبذاته تختلف بعض الاختلاف عن تفصيلات العصر المطيرة العصر

الجليدى وديدباته ، وان لم يكن هـــدا مجال الدخــول فى مــادلات بين أدوار كل من العصرين المطير والجليدى .

ويختلف الباحثون في شأن العصر المطير فى مصر من حيث ذبذبات المطر في الزيادة والنقص ، ولكننا نستطيع أن نلخص قصته في أن الاتجاء العمام الآن ، هو نحو اعتبار هذا العصر منقسما الى دورين واضحين : أولهما الدور المطير الأول وهو أطول وأهم كثيرا الأول أكثر من قمة واحدة فى زيادة المطر . وهو يعادل القسم الأخير من البلايوسين ، ويستمر خلال البلايستوسين الأسفل. وتلت هذا الدور المطير الأول فترة جافة يمكن أن نعادلها بالبلايستوسين الأوســط . ثم تلاها الدور المطير الثاني ، وهو أصفر وأقل أهمية من الدور الأول ، وكانت له قمتان أو ثلاث قمم ، ويعادل هذا الدور الثاني ما يمكن أن نعتبره البلايستوسين الأعلى . وقد تلت هذا الدور الثاني فترة جفاف تدريجي ، جاءت في أعقابها زيادة طفيفة في المطر نسميها على سبيل الاصطلاح باسم « دور منظر العصر الحجري الحديث وما يعده » . وهذا الدور « الممطر » كان أقل في أمط\_اره من الدور « المطير » بالممنى الصحيح ، ولكنه على كل حال كان أكثر مطرا من الوقت الحاضر .

وبيداً هذا الدور الممطر فى الألف السادس قبل الميلاد على وجه التقريب ، ويستسر الى الألف الثالث قبل الميلاد ، ثم تأخذ الأمطار فى القلة حتى تبلغ مستواها العالى حوالى القرن الخامس أو السادس الميلادى . وهذا الدور الممل له ما يعادله في شرق افريقية والعيشة، ويعرف هناك بالدور الماكالي . وهناك من القرائن ما يذل على أن فيضان الحيشة فيه كان أعلى من الفيضانات الحالية ، مما سنشير اليه بعد قليل .

بدأ العصر المطير اذن في مصر والنوبة في أواخر عصر البلايوسين ، وقد ترتب على زيادة الأمطار اشتداد في جريان المياه ، وقحت الصخور وجرف الرواسب من مرتفعات النوبة وشرق السودان وأطراف اريتريا والحبشسة الشحالية ، وكذلك من الصحراء الشرقية المصرة .

وكان نهر النيل الأعظم يجمع كل تلك المياه والرواسب ، وكانت بلاد النوبة اذ ذاك تمثل الأجزاء العليا من مجرى همذا النهسر الشمالي ، على حين كانت مصر تمثل الأجزاء

السفلى منه . وبذلك امتاز المجرى فى بلاة النسوبة بالنحت ، وامتاز المجسرى فى مصر بالارساب ، والقيت تلك الرواسب الكثيرة فى الخليج القديم الذى أشرانا اليه ، فردمته ، بل ملاته بالرواسب الى مستوى أعلى كثيرا من مستبرى النهو فى الوقت الحاضر .

وكنتيجة لهذا تكونت مدرجات نهسرية على جوافب النيل ، وفي مستويات متنابعة تقع على ارتفاع ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ ، ١٥٠ الخوسسين المنابي بل خسائل جيزه منه ، وقد عثر في الأعلى بل خسائل جيزه منه ، وقد عثر في المدرجات التي تقسع مع مستوى ٣٠ مترا أو المصري القديم الأسغل ثم الأوسط.

#### ٣ \_ أثر التطور الفزيوغرافي والمناخي في تكييف البيئة ونشأة الحضارة

على أن الطريف أن تتابع الأحداث الجيولوجية والدورات الفيزيوغرافية في تكوين فهر النيسل لا سيما القسم الأدنى من واديه قد انظوى على كثير من التنظيم والتتابع المتسق، الذى كان له آكبر الأثر في أن البيشة المصرة الطبيعة ، أصبحت يبئة فالوادى المسنه قد حفر في هضبة مستوية ، ثم ردم برواسب جلبتها أمطار الفصر المطيد في أواخر البلايوسين وخلال البلايستوسين ، وهي مواد زملية أو حصباوية غطت الطبقات الخياجية الملحدة التي توجد في قاع الوادى .

وما يلاحظ أن النيل الشمالي في معظم العصر المطير كان يقتصر في جبريانه عبلي مصر وصحراتها الشرقية وبلاد النسوبة وشرق السودان والأطراف الشمالية القصسوى من الحبشة . وهمنده المناطق جميما كانت المياه فيما عدا بعض ما يجلبه نهر العطيرة . وهنا فلاحظ أن الحبشة فيمعظم عهدالبلايستوسين وأوفي البلايستوسين الأدني على الأقل ، وهو أطول زمنا من البلايستوسين الأعلى ) كانت أقل ارتفاعا منها الآل . آى أنه لم تكن لنهر المعطيرة اذ ذاك شدة الانحدار وقوة النحت المعطيرة اذذاك شدة الانحدار وقوة النحت المعطيرة الم تكن لنهر

الُّتِي تُمِّدارُ بِهِدا مُنابِعه الآن . ولذلك فان الحانب الأكبر من الرواسب انما كان يأتي من النوية والصحراء الشرقية، وهي مناطق تجلب الأودبة منها مواد خشنة أو حصاوية ، وهي التي ردمت وادي النيل في مصر ، وكونت المدرجات الجانبية من جهة ، والرواسب التي ملأت قاع الوادي من جهة أخسري . ولقد كانت تلك الرواسب بمثابة « البطانة » لما جاء بعدها من رواسب الحبشة الدقيقة والمكونة من الطمى وقشيرات الميكا الدقيقة ، التي جلبتها الروافد الحبشية ، بعمد أن اتصلت بنهر النيل الأدنى في البلايستوسين الأعلى . وهـــذا التتابع في الرواسب كانت له قيمته المؤثرة في تكوين التربة المصرية . اذ أننا نجد الآن أن الوادي في اقليم مصر به طبقات خشنة فى القاع تعتبر بمثابة المصفاة التي تتشرب المياه وتجرى بهما تحت السطح حتى تبلغ البحر. أما الطبقة العليا من التربة فهي تلك المواد الغرينية الناعمة وغير المسامية ، والتي أمدتنا بها الحشة فيما بعد . ولقد جاء الانسان واستقر فوق التربة السطحية واشتغل بالزراعة وأنشأ الحضارة المستقرة . ويمكننا أن تتصور ماذا كان يحدث لو أن التتابع انعكس ، فكان الطمي في القاع وكانت الرمال والمواد الخثينة والحصى والحصباء على السطح ! اذن لتغير وجه الحياة والحضارة في أرض مصر ! بل يمكننا أن نتصور أيضًا ، ماذا كان يحــدث لو أن التكوينات الفربنية والتكوينات الخشنة جاءت في هيئة طبقات متداخلة ومنتابعة ؛ اذن لتعذر انصراف المياه الجوفية من التربة

نظرا لعدم مسامية طبقات الطمي ، ولاتنهى ذلك الى تكوين المستنقعات عبلي السطح واضعاف صلاحية الأرض للزراعة والاستقرارا ولكن الذي حدث هو أنه أثناء الجانب الأكبر من العصر المطير ، اقتصر جريان النيل فى الشمال على المياه التي تأتيه من الصحراء الشرقية والنوبة وما جاورها ، ولم تكن مياه الحبشة الفزيرة وطميها الوفير قد وصلا بعد. ولو أن هذه المياه الأخيرة وصلت بطميها أثناء الدور المطير الأول مثلا لانجرف قسط كبير مما تحمل الى البحر في الشمال ، وان كان من الحائز اذ ذاك أن يرسب بعضه في شكل عدسات تنظمر بين طبقات الرمل على نحسو بؤدى الى سموء تصريف المياه الجوفية في الوادي. بذلك كله يمكننا أن تنصور ما ترتب على تأخير وصول طمى الحبشة الوفير الي القسم الأخير من العصر المطير ، عندما أخذت مياه الأمطار في الشمال تقل بالنسبة لما كانت عليــه ابان الـــدور المطــير الأول . ولذلك استطاعت رواسب الحبشة أن ترسب في الطبقات العليا من التربة المصرية.

وبهمنا أن تذكر مرة أخرى ، أن وصول طمى الحبشة الى النوبة ومصر العليا ثم الى الدلتا ومصر الوسطى ، انما جاء فى وقت كانت فيه الأمطار فى أقصى الشمال قد أخذت تقل ، وبذلك كان وصول مياه الحبشة ، ومعها المياه الاستوائية ، بعثابة انقاذ لنهر النيل . ولولا ذلك لتعول النيسل الشمالي بالتدريج الى واجد من تلك الأودية الجافة التى نراها الآن بالمحراء المعرقية أوفى بلاد النوبة وشرق السودان . ولكن مياه الحبشة جاءت غروة المدودان . ولكن مياه الحبشة جاءت غروة

وفيرة الطبى، تجرى على الخصوص فى فصل الفيضان ، وتساعد بما تحمل من رواسب على تمهيد مجرى النيل الأعظم وازالة المقبات منه ، لا سيما فى مناطق الجنادل والشلالات ، لأن المواد التى يحملها النهسر كانت بشابة المعاول التى تقطع قاع النهر وجوانبه وتساعد على تمهيده . أما مياه الهضبة الاستوائية فقد كانت قليلة نسبيا وقليلة الرواسب جدا ، ولكن لها مع ذلك ميزة خاصة ، هى أفسا دائمة الجريان على مدار العام ، وبذلك ضمنت للنيل الأدنى أن يكون نهرا دائم الجريان .

وهكذا تستبين أمامنا نقطة ظاهرة وجوهريا فى تطور نهر النيل ، هى أنه فى الورد له النيل ، هى أنه فى الورد المأتية للنيل الشمالى تجف ، وصلت مباء المنابع الحبشية والاستوائية ، ووصلت متكاملة — فمنبع فصلى ولكنه غزير المياه وفير الطمى ، ومند ذلك الوقت أصبح لنهر النيسل العظيم منبعان ، وكان همذاله ، وكان همذاله التكامل عاملا أساسيا فى حياة فور النيل الذى عرفناه فى أواخر عهد ما قبل التاريخ وخلال المهد التاريخ وخلال

وقد كان لوصول مياه المنبعين فى وقت بدأت فيه المصحارى تجف تدريط اثر كبر فى تركز حياة الانسان فى وادى النيل . ذلك أن عنساصر السكان التى كانت تعيش فى القسم الأخير من العصر الحجرى القديم ( وهو الذى يعرف بالعصر الحجرى القديم الأعلى ) ، بدأت تضيق بها سبل العيش فى المناطق الصحر اوية ، اذ أن قلة الأمطار وما حل

من جفاف تدريجي أدت الى افقار الحيـــاة النباتية وما يعيش عليها من حياة حيوانية ، وبالتالي ضاق مجال العيش أمام الانسان ، وتضاءلت موارده سواء من الجمع والالتقاط واستغلال الحياة النباتية ، أم من الصيد واقتناص الحيوان . مل ان الحيوان ذاته أخذ يهجبر مناطق المراعى المتضائلة فيما صمار بالتــدريج مناطق صــحراوية ، الى حافات الوادي وقاعه ، حيث يجري الماء وتعيش النباتات معتمدة على مياه النهر أكثر من اعتمادها على تساقط الأمطار . وهكذا امتاز العصر الحجرى القديم الأعلى ببداية تركثن اقليمي لحياة النبات والانسان والحيوان جميعاً في قاع وادي النيال وعالمي جوانبه . وانحصر مجال تنقل السكان على طول ذلك المحرى أو في سض أرجاء دلتاه . وكان هذا أول دور تركزت فيه الحياة البشرية ، وأخذت حضارة مصر الحجرية تصبح حضارة مميزة وذات طابع اقليمي محلى ، جعلها في النهاية تختلف عن بقية حضارات العالم في العصر التركيز في الحياة كان تمهيدا لتطور جديد في الحضارة ظهرت ثمرته فيما بعد خلال ما يعرف باسم العصر الحجرى الحديث ، عندما تعلم الانسان استنبات النبات فى تربة مصر من جهة ، واستثناس الحيدوان وتربيته من جهة أخسري .

ومع ذلك فليس ينبغى لنا أن تتصور أن تركز الحياة فى نهاية العصر العجرى القديم قد انتهى الى انقطاع الصلة بين الوادى والمناطق التى ازداد جفافها فى الصحارى المجاورة انقطاعا لا تجديد فيه . ذلك أنه بعد

🥇 أنَّ حل الجفاف عادت أحوال المطر كما ذكرنا من قبل الى التحسن قليلا خلال ما أسميناه الدور المطر في العصر الحجري الحديث وما بعده . وقد أدى تجدد أحوال المطر قليلا الى انفراج الأزمة واتساع مجمال الحيماة والاتصالات الحضارية ، فاتصلت حياة السكان بعض الاتصال بالصحاري المحاورة، بل بما وراء الصحاري في بعض بلاد الشرق الأدنى وشمال افرقمة ، كما امتد الاتصال أيضا على طول مجرى النيل ، بل على طول بعض الأودية ما بين مصر ويسلاد النسوية والســودان. وكانت تلك الاتصــالات من الجانبين ، مما أدى الى اتساع أفق الحياة في العصر الحجري الحديث ، وهو العصر الذي ترجع أقدم حضاراته في مصر الي نحو ٥٢٠٠ سنة قبل المبلاد .

ولقد امتاز هذا الدور المطبر بزيادة الأمطار أيضا في بلاد العبشة وفي شرق افريقية وترب على ذلك ازدياد في كمية الميساه والرواسب التي تصل الى مصر ابان القيضان. وكان من تتاتيج ذلك أن جاءت سلسلة من القيضانات العالية التي جلبت مزيدا من الرواسب الى مصر ، وألقت بها على سطح وأكملت تكوين المدانا وقاع الوادى في كل من مصر الوسطى والعليا ، وبذلك زاد تمهيد والأرض السوداء ، مما أعان بالتدريج على الأرض واعداد التربة وتوسيع رقعة الطمى مصر والأرض السوداء ، مما أعان بالتدريج على تكوين بيئة الاستقرار الزراعى في أرض مصر خلال ما يعرف باسم عصر ما قبل الأسرات ، خلال ما يعرف باسم عصر ما قبل الأسرات ،

## ٤ — تكامل عناصر البيئة وأثره في الحضارة المستقرة والوحدة في أرض مصر

ولنعد مسرة أخسرى الى بداية العمر العجرى الحديث وظهور الزراعة بصفة خاصة. اذ أن الزراعة كانت كشفا جديدا في حياة الانسان وحفسارته ، وترتب عليها انقلاب أن كان مجال الحياة المامالانسان يكاد ينحصر النباتات والتقاط الشرات أو في العيد والقنص ، أصبح الانسان يعيش بطريقة تعلم الانسان أيضا تربية العيوان واستيلاده . كما وبذلك كله أصسيح الانسان يعيش بطريقة تعلم الانسان أيضا تربية العيوان واستيلاده . وبذلك كله أصسيح الانسان يعيش بطريقة التجه بعد أن كان يعيش من يوم الى يوم الحي يوم ورجد عليه . لذلك

لا نكون متكثرين فى القسول اذا اعتبرنا الزراعة ومعها استئناس الحيسوان أخطس التشاف فى تاريخ الحضارة البشرية . ولعلنا نستطيع ادراك صححة هسذا القول اذا نتح فجأة ( ولأى سبب من الأسباب ) حرفة الحياة وتربية الحيوان ! اذن لضاق مجال من سكان وجه الأرض . وفى اكتشاف الزراعة أور مصر كان لها دور خاص ، وان يبدو أن أرض مصر كان لها دور خاص ، وان يبدو أن أرض مصر كان لها دور خاص ، وان راحة أنواع الحبوب المختلفة قد اكتشفت زراعة أنواع الحبوب المختلفة قد اكتشفت ومكان واحد . ذلك أن أرض مصر كان وحد . ذلك أن أرض مصر راحة أنواع الحبوب المختلفة قد اكتشفت

انفردت بميزة خاصة هي أن فيضاف النيل كان يأتي في أواخر الصيف وأوائل الخريف، حتى اذا ما تقدم هذا القصل الأخير من السنة بدأت مياه الفيضان تنحسر عن جوانب الوادي ودلتهاء . وهنا نلاحظ أن منتصف الخريف أو أواخره هو الوقت الملائم لزراعة نباتات الحبوب الشتوية ، وأهمها التسعير والقمح . ويعبارة أخرى كان الفيضان يأتى فيمد أرض مصر بالطمي والماء ثم ينحسر عنها في أصلح وقت لزراعة تلك النباتات ، حتى اذا ما زرعت ونبتت كان فصل الأمطار الشتوية في مصر قد بدأ . وظاهر أن تلك الأمطار في المصر الحجرى البعديث وما بعده كاتت أوفر منها الآن ، فكانت تغذى النباتات وتمدها بالحياة في أشهر الشتاء ، حتى اذا ما جاء آخر الربيع وأول الصيف وكانت نباتات الشمشاء قد أكملت نموها ، انقطع المطر وحل فصل الحصاد . وهكذا تُكامل عنصران في مصر ، هما عنصر الفيضان وعنصر الأمطار الشتوية . وكان من ثمرات ذلك التكامل أن أصبحت أرض النيل صالحة كل الصلاحية لتكون مهدا من مهاد الزراعات الشتوية القديمة.

على أن التكامل بين عناصر البيئة الطبيعية في مصر لا يقف عند ذلك ، فبعد أن يتم الحصاد ، يحل أول الصيف ، وهو فصل شديد الحرارة ، فتجف التربة ، وتشقق الأرض ، وتموت الحشائش الشارة ، والتى تمتص خير الأرض ولا تفيد شيئاً . ويؤدى التشقق الى تفتح التربة ودخول غازات الهواء التيقان تجدد خصبها . حتى اذا ما جاء الفيضان من جديد في آخر الصيف ، عاد فغلى الأرض

وكساها بطبقة من الطمى ، حتى ينحسر النهو ويجى، الانسان ليزرع الأرض من جديد. وهكذا أصبحت ورة الطبيعة ستكاملة المناصر والعوامل ، وتلك ظاهرة لا تكاد تجدها فى نهو آخر من أنهار العالم الكبرى ، بل تلك ظاهرة ميزت أرض مصر منذ فجر التاريخ ، وربما كانت هى المسامل الأسساسى فيما عرفناه من استمرار الحياة والحضسارة وتجددهما فى أرض مصر على مر السنين .

وممم ذلك فان تكامل عنماصر البيئة الجغرافية في وادي النيل الأدنى لم يقف عند ذلك الحد أيضا ، وانما كان هناك بعض نواح لا تقل أهمية وروعة ، يكفى أن نذكر منها ظاهرة واحدة ، هي أن نهر النيل يأتي من الجنوب فيندفع تياره من الصحيد الى الدلتا ، ويدفع ذلك التيار سفن الملاحة في ذلك الاتجاه . ولكن هناك عاملا آخر ، هو عامسل الرياح الدائمية ، وقيد كانت تلك الرياح ولا زالت تحرى فىأغلب أيام السنة في اتجاه شمالي جنوبي ، وبذلك استطاع الانسان أن يستغل قوة الريح ، وظهر الشراع وانطلقت سفن مصر من الدلتا نحو الصعيد مغالبة تيار النهر حتى ابان فصل الفيضان ، وقد ترتب على ذلك التكامل بين جريان المياه وانصراف الريح أن برزت لنهر النيال العظيم وظيفة أخــرى ، فهو لم يكن واهب التربة والمــاء والحياة للانسان فحسب ، وانما كان كذلك شريانا للمواصلات والترابط بين سكان الوادى والدلتا في الجنوب والشمال . وهكذا ربط النيل بين أجزاء مصر ، ومهد ذلك لقيام وحدتها المتيدة.

## التجاوب بين الإنسان والبيئة في تاريخ مصر

جهود السكان وتنظيم تلك الجهود ، بحيث تقام القرى في مأمن من غائلة الفيضان. وبعبارة أخرى كان الفيضان كما ذكرنا مصدرا للخطـر المشترك ، ولكن ذلك الخطر علم سكان وادى النيل الوحدة ، كما علمهم في الوقت نفسه حسن النظام وأحكام التنظيم . ولقد كان الفيضان في الوقت ذاته مصدرا لخير مشترك، فهو الذي يأتي بالماء، وهــو الذي يجمله التربة كل عام . ولكن تنظيم الاستفادة بهذا الخبير المسترك كان يقتضى توحيد الجهود وتنظيمها في حفر الترع مشلا وشق قنواتها ، أو في اقامة السدود العسالية حول البحياض. ومثل هذه الجهود لا يقوم بها فرد ولا جماعة قليلة من الناس ، وانما يقوم بها سكان كل منطقة كوحدة منظمة . ثم ان هؤلاء السكان ذوى الجهـود الموحدة المنظمة ، يشعرون أن هذا الحوض الذي يقيمون من حوله الجســور ويشقون من أجــله الترع استندت مقومات الحياة فيه الى عاملين : أولهما ما وهبته الطبيعة ، وثانيهما ما أضفته على الأرض يد الانسان وجهوده . وبذلك تعلق السكان منذ القدم بأرضهم ، لأن فيها جهودهم التي تعاقبت في بذلها الأجيال جيلا بعد جيل . وبذلك أيضا اعتز الفرد أول ما اعتز بمواطنه الصغير الذي نشأ فيه وتركزت فيه جهوده . ثم تعلم بعد ذلك من الطبيعة ذاتها أن مياه النيل وخيره تخرج من حوض الى حوض ، وأن اقامة البصور وشق الترع لا تقف عند حوض بذاته ، وانما تمتد الي على أن تكامل الحياة والحضارة في مصر لم يكن مرده الى البيئة وحدها ، وانما كان مزجعه أيضا الى استجابة الانسان لدوافع تلك البيئة . وَلئن كان هيرودوت في القرن الخامس قبل الميلاد قد قال ان مصر هبة النيل ، فان ذلك القول يحتاج الى شيء من التصحيح . ذلك أن نهر النيل أن تترك وشـــأنه فانه نهر عنيف ، لا سيما ابان الفيضان ؛ ويتمثل ذلك العنف في أنه يجرف جوانب، ، ويزيل التربة وينقلها من جانب الى جانب ؛ ولذلك فانه كان دواما بحاجة الى ضبط والى تنظيم لوسائل الاستفادة من مياهه . وهنا جاء دور الانسان فأكمل ما بدأته الطبيعة ، واستطاع أن ينشىء حضارته بفضل استجابته لدوافع بيئته المحلية. التفصيل. ففيضان نهر النيل كان مصدر خطر مشترك يهدد حياة السكان جميعا في وادى النيل أو على جوانب النهر وفي دلتاه ، فكان من الضروري أن تقام الجسور وتحرس ابان قصل الفيضان . ومثل هذا العمل يحتاج الى توحيد للجهود ، بل يحتاج الى جهود جبارة ومنظمة في الوقت نفسه . وكذلك اقامة القرى، اذ كان الأمر يستلزم أن تبنى القرية فوق كومة كبيرة وعالية ، يتضافر السكان على جمعها من تراب الأرض ؛ لتكون من الضخامة بحيث لا يجرفها التيار ولا يتخللها الرشح ، وبحيث تكون من الارتفاع بما يجعلها فوق مستوى الماء . وقد ترتب على ذلك تركيز القسرى في وحدات كبيرة . واستلزم ذلك كله توحيـــد

ما ورّاء الموطن الصغير جنوبا وشمالا ال كنا فى الصعيد، وشرقا وغربا ان كنا في الدلتا. وانعكست صورة هذه الوحدة الطبيعية من الموطئ الصغير الى الموطئ الكبير عكما انعكست معها صورة العمل المشترك والجهاد من أجل استدرار خير النيل ، وصورة النظام الذي علم أبناء هذه الأرض الطيبة منذ فجر التاريخ أن مجهود الفرد انما هو من مجهود الجماعة. على أنه بالإضافة الى ما كان هناك من تجاوب رائم بين الانسان والبيئة ، فان الطبيعة كانت دائمة العمل في أرض الكنانة ، حتى في فترات اضمحلال المدنية وانقطاع حبل التاريخ واهمال المجتمع للأرض والزراعة . فالشمس مشرقة أبدا ، والنيل يأتي بانتظام في كل سنة ، فيكسب الأرض خصبا جديدا ، سواء في ذلك ما كان منها منزرعا وما كان بورا مهملا . وكان من أثر ذلك أن استطاعت مصر أن تخرج من كثير من فترات اضمحلالها أصلح مما كانت ، وأقوى على النهوض والتقدم.وهكذا قامت الدولة الفرعونية المتوسطة مشلا بنهضتها فى المدنية والثقافة على أنقاض عهد الاقطاع الأول ، كما تلت الدولة الحــديثة برخائها العظيم وصلاتها الواسعة عهد الفوضى والهكسوس ، بل هكذا أيضا ظهرت النهضة الحديثة وماصحبها منتقدم فىالانتاج الزراعي بعد فترة الاهمال والاضمحلال في المهد التركي .

والى جاب هذا كله فان مصر قد أفادت من موقعها الجغرافي بين الشرق والغرب فى كثير من أدوار تاريخها ، ولو أن هذا الموقع كان وبالا عليها فى بعض العهود ، فقد نظمت

هذه البلاد مرور التجارة في أراضيها خلال العصور القديمة والوسطى ، وأضافت بذلك ﴿ الَّيْ مُوارِد ثُرُوتُهَا ﴾ ولا تزال لمُوقِّعُها أهميته الخاصة في المواصلات العالمية حتى الآن . ولكن مصر كانت تستفيد على الخصوص في عصور قوتها ، كما كان غيرها من الأمم يطمع في التسلط عليها ، واستغلال موقعها الجغرافي في عصور ضعفها وانكماشها . كذلك مكن - هذا الموقع الجغرافي المتوسط كثيرا من الغزوات وموجّات الهجرة - من الوصول الى أرض المعبر بين قارتين كبيرتين هما آسيا وافريقية . وكثميرا ما حولت تلك الغزوات مجرى التاريخ في أرض الزاوية . ولكنها كثيرا ما جددت حياة السكان وثقافتهم ، وأضافت الى ميراثهم في الملكات والقدرات المواهب جلا بعد جبل.

ومع ذلك فان مصر قد استطاعت دائما أن 
تدميج الوافدين فيها وأن تسمهم بسماتها .
وهي ان كانت قد غيرت مظهرها الثقافي في 
اللغة والدين من عصر الى عصر ، فانها قد 
السنطاعت أن تحتفظ بطابعها الخساص في 
المدنية المادية وبعض معالم العضارة الأخرى .
فالزراعة هي هي لم تتفير ( الى عصد قريب 
خلا ) في أسسها ونظمها الأولى ، والقلاح 
هو هو في عمله ومعيشته ، والعقسل النيلي 
وقريته لا يزالان يحتفظان بالكثير من مظاهر 
وقريته لا يزالان يحتفظان بالكثير من مظاهر 
ثم العادات والتقاليد الريقية الموروثة لا تزال 
تجرى ، في غير قليل من نواحيها ، على نحو 
ما جرت عليه أيام قدماء المصرين ، ومنسبقهم 
من الحماعات الزراعية في وادى النيل .

قما السر في هذا الاستمرار العجيب ، وفي هـ ذه المحافظة الشديدة على الماضي ، والتمسك به الى حد لا يخلو من الفرابة في بلد قد اتصل في جانب كبير من تاريخه بالعالم الخارجي ، أو هو على الأقل لم يكن بمعزل عنه . هناك أسباب عدة قد يكون أظهرها أن الجماعات الزراعية عامة شديدة المحافظة على القديم ، لا ترغب في تغييره أو تبديله . ومثل هذا عرف عن الصينيين وغيرهم من شــعوب آسيا الزراعية . وهو قد تمثل في أرض مصر بصورة واضحة ، لأن نظام الفيضان قد طبع الزراعة فى الوادىوالدلتا بطابع خاص ، يجدد تفسه بنفسه في كل سنة بانتظام لا يكاد يختل ف شيء من تفاصيله . ولم يستطيع الزارع المصرى أن يغير من طبيعة الأشياء الى أي حد ملموس حتى العهد الحديث ، الذي ظهر فيه نظام الرى الدائم ، وأدخلت فيه محاصيل جديدة لم يكن رى الحياض ليسمح بمثلها الا بمقادير ضئيلة لا تفير طابع الزراعة العام فى شيء . وما دام أساس النحياة الاقتصادية في هذه الأرض لم يتغير خلال عهـــود تاريخها الطويل ، فان حياة الأفراد ونظرتهم الى الحياة قد تكيفت بالبيئة المحيطة ، وانتظمت في نظام الطبيعة المتأصل ، فاتخذت وجهة لم تنحرف عنها كثيرا على مر الأيام . ومعذلك فمثل هذه الحال لا يصح أن توصف بالجميود ، فان استمرار نظام صالح ، كما حدث في أرض مصر ، ليس معناه ركود الحضارة ، وانما هو يرجع الى أن كشيرا من مظاهر النشاط والحضارة الأصيلة كانت صالحة للبقاء فبقيت، كما يرجع الى ان حياة السكان ومدنيتهم المسادية قد تلاءمت والظسروف الطبيعية ،

فاستمرت فى بيئتها دون تغيير ظاهر ، على الرغم من انقلاب الأوضاع السياسية والثقافية فى كثير من فترات التاريخ .

وفوق ذلك فأن الصحراء قد ساعدت في هــذا الاتجاء . فبعد أن كانت هي مسرح النشاط في العصر الحجرى القديم ، جفت أو كادت تجف تماما في عصور التاريخ ، وقل بها السكان ، عدا بعض القبائل المتنقيلة في الصحراء الشرقية ، وفي شمال الصحراء الغربية ، وبعض السكان المستقرين بالواحات. وغدت تلك الصحاري في عصور التاريخ ، كالدروع تقى أرض مصر شر الغزوات . وهي وان لم تقطع صلات هذه الأرض بالخارج ، فانها قد « نظمت » تلك العلاقات ، وخففت من أثرها ، بحيث انها لم تسطع أن تغير من أسس الحضارة المحلبة ، ولا أن تطبي معالمها. واستطاعت أرض الكنانة بفضل ذلك أن تتحمل الفزوات ، وأنَّ « تهضمها » وتصبغ العناضر الوافدة بالصبغة المحلية في النهساية ، وذلك على الرغم مما استتبعته تلك الغزوات في بعض الأحيان من عهود الفوضى والانقطاع ، كما حدث بعد غزوة الهكسوس أو غــزوة الأتراك . والواقع أن الدور الذي قامت به الصحاري ف تاريخ مصر مكان سلبيا الي حد ما ، ولكنه كان في غاية الأهمية ، لأنه مكن للكنانة في عصور التاريخ المتعاقبة من أن تساير حياتها في أمن واطمئنان ، كما أنه جعل الغزوات من القلة النسبية في العدد والتأثير بحيث ان مصر استطاعت في جسيم الحالات أن تنهض وتعاود سيرتها الأولى بعد فترة طويلة أو قصيرة من الاضطراب.

#### ٣ \_ الأوطان الصغيرة في وادى النيل الأدنى

كل هــذا فيما يختص بظروف البيئة البخمرافية ، وأثرها في النشاط البغرى والحضارة في أرض مصر . على أن وادى النيل الأدنى يمكن تقسيمه الى عدة أوطان محلية ، يمثل كل منها اقليما جغرافيا صغيرا ، وكان له دوره الخاص في نشأة المدنية وتطورها. ومن تلك الأقاليم جميعا يتكون هذا الوطن النيلي الذي يربط النهر بين أجزائه بحيث يتم بعضها بعضا . وقد يكون من المفيد أن نشير الى تلك الأقاليم اشارة تساعدنا على تضم قيمة العامل الجغرافي في كل منها .

١ – اقليم النوبة : ويمكن تقسيمه
 قسمين :

(1) النوبة الجنوبية ، وتتمشل في السودان الشمالي ( جنوب الشلال الثاني ) ، ولا سيما اقليم دنقلا ، حيث يتسم وادى النهر، وترسب علىجوانبه تربة طينية صالحة للزراعة والاستقرار . وقد تسريت الى هذه المنطقة معالم الحضارة المصرية القديمة ، ثم الثقافة العربية عن طريق مصر. وكذلك اتصل هذا الاقليم سياسيا بمصر القديسة خلال أكثر من خمسة قرون ، كما استطاع في وقت من الأوقات أن ينتج حضارة شبه مصرية في طابعها ومظهرها. ومنه خرجُ الحكاموأسسوا احدى الأسرات الفرعونية في العهد المتأخر . واقليم النوبة الجنوبية ـ كما ذكرنا ـ يمتد في السودان الشمالي ( والأوسط ) ، بحيث انه يمكن القمول أن الحمدود بين مصر والسمودان لا تقوم على أسماس ثقمافي ولا بشرى .

(ب) النوبة الشمالية ، بين وادى حلقا وأسوان ، وهنا يضيق النهر ، وتقل الأراضي الزراعية على الجانبين . وكان هذا الاقليم في أدوار تاريخه المختلفة بمثل حلقة الاتصال بين مصر والسودان، وعلى الرغم من صعوبة المواصلات في مناطق الشلالات ، ومن أن الثقافة المصربة القديمة والثقافة العربية لم تمح مظاهر الثقافة المحلية القديمة ولا سيما اللُّمَة (حيث اللغة « النوبية » لا تزال قائمة الى الآن ) ، فان هاتين الثقافتين قد انتشرتا الى النوبة الجنوبية كما ذكرنا . وعلى ذلك يمكن القسول بأن بلاد النوبة الشمالية لم تقطع صلة مصر بالسودان ، كما أن هـــذا الاقليم أخـــذ يلعب في الوقت الحاضر دورا خطيراً ، زاد من ارتباطه ببقية أرض مصر ، بعد قيام خزان أسوان ومشروع السد العالى وما يتصل بهما أو يترتب عليهما من مشروعات .

٣ — اقليم ادفو ( واسنا ) :

وهنا يتسبع الوادي بعض الشيء ، وتتكول الصحاري على الجانين من حجس الرمل ( الخراسان النوبي ) . فالتربة فقيرة في المواد الجيرية ، لأن حجر الجير لا يبدأ ظهوره في صحاري مصر الا في شمال هذا الاقليم . ولكن على الرغم من ذلك فان منطقة ادفو كانت أول أقاليم مصر العلى اتساعا ، واستقرت فيها جماعات بشرية منذ أقدم العصور . ويظهر أنه كان لها شأن عظيم قبيل فجر التاريخ ، حيث تحكى الأساطير أنها كانت الوطن الأول

الأمراء الذين توجوا الى اقليم طيئة شمالا ، ثم صاروا فيما بعد ملوك مصر الموحدة . وفى اقليم ادفو قامت مدينتا فخب وقض القديمتان على ضفتى النيل الشرقية والغربية .

#### ٣ - إقليم ثنية قبا:

وهو يمشل قلب الصعيد ، حيث يزيد اتساع الوادى وينعرج النهر فيكثر الارساب، كما تصل بعض الأودية من الصحراء الشرقية ولا سيما وادى حمامات ووادى قنا ، فتجلب من المــواد ما تضيفه الى رواسب النيــل ، فتتنوع عناصر التربة ويزيد خصبها . وتوجد بالاقليم تربة صلصالية تصلح بصفة خاصة لصناعة الفخار ، مما أوجد صناعة زادت في تنــوع المنطقة بموقع جغرافي ، هو قربها من البحر الأحمر . فالنيال هنا ينعرج نحو الشرق ، ويصبح أقرب ما يكون الى ذلك البحر . وقد سهلت الوديان هناك سمميل المواصملات ، فاستغل الانسان موارد الصحراء الشرقية المعدنية من جهة ، كما وصل الى البحر الأحمر ومد طريق التجارة البحري الى بلاد « ينت » في جنوب ذلك البحر من جهة أخرى . وكذلك اتصل الاقليم في الغرب بالواحات الخارجة وما وراءها من دروب الصحراء ، وزاد ذلك في النشاط التجاري والثروة التجارية في هذه المنطقة . من أجل هذا كله امتازت ثنية قنا القدم ، واستطاعت أن تقوم بدور خطير في تاريخ مصر العام ، فهنا قامت عاصمتان من أهم العواصم القديبة في طينة ( قرب البلينا ) ثم طيبة . وفي الأولى نشأ أمراء الأسرتين

الأولى والثانية . ومنها بدأ نارمر ( مينا ) حملته نحو الشمال لتوحيد الوجهين . ثم في منطقة طيبة ( وما يجاورها جنــوبا في جهة أمنت ) نشأت الأسر تان الحادية عشرة والثانية عشرة ، كما ظهم أمراء الأسرة الثامنة عشرة ومؤسسو الدولة الفرعونية الحديثة. وقد كان لموقع هذا الاقليم وبعده النسبي عن مصدر الغزوات من الشمال قيمته الخاصة في العهد الفرعوني ، ففي عهود الغزوات التي أتت من الشمال الشرقي في فترتى الاقطاع الأول والثاني أمام القراعنة ، تركز نشاط الأمسراء المصريين في هذا الاقليسم البعيد ، الغني بموارده ؛ وهنا نضج المجهود وأتى ثمرته في الدولتين الوسطى والحديثة ، وكان الفضل فى تجديد مجد مصر فى كلتا الحالتين لأمراء طيبة ؛ وان كانت العاصمة قد انتقلت بعد انقضاء الأزمة الى مواطن أخرى في شمال

اقليم مصر الوسطى (أو مصر العليا الشمالية ومصر الوسطى) (١):

وهنا يتسع الوادى ، ولا سيما فى أجزائه الشمالية ، حيث تمتد الأراضى الزراعية على جانبى النهر خصوصا فى الغرب . فهذا الاقليم غنى بأراضيه الزراعية الواسعة نسبيا ، وان لم يعتز بما يعتاز به اقليم ثنية قنا ، من حيث تنوع موارد الثروة . وكان يمثل اقليم توسع للمناصر الآتية من الجنوب أحيانا (كما حدث فى العصر السابق لظهور الأسرات الفرعونية

<sup>(</sup>١) تكون منطقة أسسيوط (حيث يضيق الوادى ، ويستمرضه مجرى المياه من الهضية الشرقية الى الغربية ) حيا طبعيا بني مصر الطبا والوصيطى ، وإن كان من المكن حالم مبيل التبسيط حا متبار المنطقة من شمال المتعاقبة تمنا الل إمال الداته اللها واحدا .

مباشرة ) ، ومن الشمال أحيانا أخرى (كما حدث في بعض فترات عهد المالك والأتراك). .أو لأجرزائه الشمالية على الأقل ، وظيفة تاريخية أخرى ؛ اذ كان بمثابة حلقة الاتصال من الحنوب والشمال ، وعند طرفه الشمالي قامت عاصمة البلاد المتحدة في منف (ميت رهينة ، قرب البدرشين ) التي أنشأها نارمر ( مبنا ) موحد الوجهين ) حصنا يرتكز اليه فى فتح الدلتا وتوحيدها بالصعيد ، وعرف ذلك الحصن « بالحـوائط البيضاء » أو العصن ذي الحوائط البيضاء » لأن هـــذا اللون كان يمثل شعار الصعيد (كما كان اللون الأحمر يمثل شعار الدلتا ) . وكان الصحيد صاحب اليد العليا في النضال العسكرى الذي أدى الى اتمام وحدة البلاد . وبعد أن بقيت عاصمة البلاد في طينة ( موطن نارمر ) في قلب الصعيد مدة انتقلت نهائيا الى منف في عهد الأسرة الثالثة.

وقد بقى اقليم منف أصلح تقطة الربط بين الوجهين وادارة البلاد ، وان كان مركز الحكم ومقر الملك قد تنقل من مكان الى آخر هذا الاقليم ، ولم تنقل الماصمة الى قلب الصعيد (ثنية قنا ) أو الدلتا الا في ظروف خاصة ، ولفرورات طارئة . سببها فى الفالب اتصال مصر واحتكاكها بالخارج ، وما تبسع ذلك من غزوات كانت تمهد السبيل لارتداد قاحة المي العلم أقو من اتساع فى الحكم نعو بلاد الشرق ( تنتقل من أجله الماعدة الى شرق الدلتا ) ، أو من ارتباط بين مصر وبلدان البحر المتوسط كان يعتم نقل الماصمة الى الاسكندرية .

وفي العسد الغربي قامت القاهرة الى السمال قليلا من موقع منف ، ولكن الى شرق النيل بدلا من غربه . على أن الشيء الطريف أن القساهرة كمنف لم تقم عند تفرع رأس الدلتا تماما وانما قامت الى الجنوب قليلا . ويرجع السبب الجغراف في ذلك الى أن رأس النيلا ، فكان من الصعب قيام مدينة ثابتة هناك ، فضلا عن أن وجود تلال المقطم جعل من الأصلح عسكريا أن تقام الماصمة في هذه تشرف على جنوب الدلتا ، وتتصل في الوقت تشرف على جنوب الدلتا ، وتتصل في الوقت نفسه بطرق الصسحراء الآتيسة من الشرق المؤوية اليه .

#### ه – اقليم الفيوم:

وهو حوض يقع فىغرب الوادى ، خارجا عنــه ، وان كان يرتبط به بفتحة اللاهــون أو الهوارة ، حيث يمر بحسر يوسف ليغذى الأراضي الزراعية وبركة قارون . وكانت لهذا الاقليم أهميسة ظاهرة في تطور الحضسارة المصرية في العصر الحجري الحديث ، عندما كانت جماعات الزراع والصيادين والرعاة تعيش عملى حافة بحميرة كانت أكثر اتساعا وأعلى منسوبا من بركة قارون الحالية . على أن هــذا الاقليم قد استطاع خــلال عصور التاريخ أن يحتفظ بطابع خاص في المدنية والحياة البشرية ، لا يزال يميزه حتى الآن . ففيه يختلط رعاة الصعراء بالزراع ، وفيه يختلف مظهر الريف عن بقية بلاد القطـر ، فتتدرج الحقول على هيئة مدرجات ، تنحدر الى البحيرة التي تنخفض الآن نحو ٤٥ مترا عن مستوى البحر . وقد اختلفت مشكلات الرى والزراعة هنا عنها فى الوادى والدلتا ، واذ كان سكان الوادى وبعض العناصر الواقدة قد اتخذوا من اقليم الفيوم فى بعض فترات التاريخ مجالا « للتوسع والاستقرار » كما حدث فى عصر البطالة .

ر — الدلتا :

وفيها تنسم الأراضي عن اليمين وعن الشمال ، وتتشعب أفرع النيل ، التي كانت فى الماضى أكثر عددا منها الآن ، اذ بلغ عددها سبعة في أيام الرومان. ثم ان الدلتا أوفر في ثروتها وأكثر تنوعاً في مواردها من الصعيد . ففيها الأراضي الزراعية المتسعة ، والبراري الصالحة للرعى ، والمستنقعات والمجاري المائية التي تكثر بها الأسماك، وتعمر أحراجها الطيور . وكذلك كانت الدلتا سهلة الاتصال بالعالم الخارجي عن طريق البر شرقا وغربا ، وعن طريق البحر شمالا ، فاتصلت حضارتها بالخارج ، وأضاف ذلك الى تراثها المادى والثقافي . لذلك كله كان هذا الاقليم منـــذ عصر ما قبل التاريخ أوفر خيرا من الصعيد ، وأغزر نعمة وأوسع أفقا من ناحية المدنية والثقافة . ولكنه كَان في الوقت نفسه أكثر تعرضا للغزاة والوافدين الذين اندفعوا نعوه من جهات كثيرة فيما وراء الصحراء ، وما وراء البحر ، ولا سيما في فترات الضعف السياسي والتفكك الادارى . ومع ذلك فانسأ تلاحظ أنه على الرغم من أن تلك الغزوات أضافت الى تنوع العناصر الجنسية بين سكان الدلتا ، فان بيئة الاستقرار وطبيعة الحياة في هذا الاقليم المتسع كانتا من القوة والتركز بحيث

ساعدتا دائما على «هضم» الواقدين ، وعلى ادماجهم فى سكان الاقليم الذى كان يتقبل العناضر الواقدة ثم يصدغها بالصبغة المحلية قبل أن يعتد أثرها الى بقية البلاد . وهكذا كان للدلتا وظروفها الجغرافية فضل كبير فى احتفاظ مصر بطابعها السكاني والحضارى .

ولكن الدلتا كانت بطبيعتها أقل تماسكا ونظاما ، كما كان أهلها أقل عصبية من أهل الصعيد . ذلك أن أفرع النيل الكثيرة وأرض المستنقعات تقطع بين أجرائها في الشرق والوسط والغرب وأقاصي الشمال ، كما أن مجاري النهر هنا كانت كثيرة التغير والتحول من سينة الى أخرى ، نظرا لشدة استواء الأرض واتساعها ، مما أدى الى تغير الحدود باستمرار بين الأقاليم أو المقاطعات المتجاورة ، ومما زاد في الفوضى والاضطراب بين السكان. وقد نشأت في الدلتا عدة عواصم قديمة ، منها بوتو ( في الشمال ) وسايس ( صا الحجر ) وتانيس ( صان الحجر ) وغيرها . بل لقـــد تمثل تفكك الدلتا من ناحية الادارة والسياسة منذ فجر التاريخ ؛ فاستطاع رجال الصعيد أن ينتزعوا لأنفسهم فخر توحيد البلاد ؛ فتغلب نارمر ( مينا ) وجنوده على أمراء الدلتـــا ، الذين كانوا فيما يظهر أكثر منه مالا وأعز تفرا ، ولكنهم كانوا أضعف عصبية وأقل نظاما وتماسكا ؛ وبذلك تم النصر في النهاية لأهل الجنوب.

وقد لا نبسمه كشيرا عن العقيقة اذا استخلصنا مما مسق قاعدة عامة تبرز تكامل الدلتا والصعيد . وهي أن الدلتا كانت في المهد الغرعوني تمد مصر بالثروة والغيرات ، على حين كان الصعيد يزودها بعنصر القيادة وروح النظام .

س الأقاليم الصحراوية على جانبى النيل:
وتقع خارج وادى النيل بمعناه الضيق
وتشحل (1) الصحراء الشرقية (وشه جزيرة سيناء)، (ب) الصحراء الغربية. وقد كان لهذه الصحارى أثر همام في تاريخ مصر في سرد الحقائق الجغرافية الخاصة بها، ولكننا في سرد الحقائق الجغرافية الخاصة بها، ولكننا الحضارة خالال المصر التاريخ، وقد كانت الصحارى خلال المصر التاريخ، وقد كانت الصحارى في المصر التاريخ، وقد كانت الصحارى افي المصر التاريخ، في هذا الركن من افريقية. أما بعد القضاء عصر المطر وحلول الجغاف أما بعد القضاء عصر المطر وحلول الجغاف فقد نزل السكان الى الوادى، واضطروا الى

الاقامة على ضفافه أو مع ذلك فهم لم يقطعوا السمم بالصحراء (وشبه جزيرة سيناء) التى كانت مورد كثير من المعادن ، كما كافت تمثل الدرع التى استمسكت مصر بها ، حرصا على كانت الطرق التجارية تخترق الصحراوين ، كانت الطرق التجارية تخترق الصحراوين ، وكذلك شرقا الى البحس الأحمر وما وراءه ، وغيريا المسودانية . وقد جنت مصر من هذه التجارة في طية في عهود مختلفةمن تاريخها الطويل . فالصحارى اذن كانت ولا تزال تكويل جزءا خطيرا من البيئة له أثمره البعيد في حياة السكان . ولولا وجودها على جانبى النيسل لتغير وجه التاريخ في كثير من نواحيه .

#### ٧ \_ تطور الثروة النباتية والحيوانية في أرض مصر

ولكن بيئة مصر في وادى النيل الأدنى لم تقتصر على أرض الوادى وما يعيط بها من صحار على الجانيين ، وانما شملت البيئة أرضه من نبات وحيوان . والمحق اننا حين ندرس البيئة المجمولية دراسة متكاملة فانه ندرس البيئة المجمولية دراسة متكاملة فانه البيئية التي استملها الانسان في الزراعة وغيرها ، والثروة الحيوانية التي غير الانسان ممالها كذلك ، حين أضاف اليها من عصر لمصر حيوانات جديدة جلها من الخارج ورباها على أرض النيل ، فالصورة الكاملة لعيساة الانسان في البيئة لا تتم الا بدراسة ما يماصر وما وما الانسان أو يماشره من نبات وحيسوان ، الانسان أو يماشره من نبات وحيسوان ، وما يتاثر بحياة الانسان أو يؤثر فيها من

ولنسداً بالثروة النساتية . ويهنا فيها الله الثروة الزراعية التي تأتلف من النباتات المروعة ، والتي انتقل بها الانسان من مرحلة الإنسان الطبيعي الى مرحمة الاستنبات الطبيعية في وادى النيل الأدنى فقد كانت أقل أهمية وأثرا في حياة الانسان ، لا سيما في المصر التاريخي ، بمد أن قل المطرف المساوري المجاورة ، وجعت النباتات في أرض لم تكن في يوم من الأيام أرض غيابات كثيفة ، حتى في أوج المصر الطبير ، لأن الأمطار لم تكن في يوم من أيام المطير ، لأن الأمطار لم تكن في يوم من أيام المطير الذي أشرنا اليه من الغزارة في المصر الماطير الذي أشرنا اليه من الغزارة في

شمال شرق افريقية بجث تنبت الأشبحار

هذين العنصرين الأساسيين من عناصر الحياة

الضّحة المتكاثقة ، وكل ما حدث ابان ذلك العصر أن الصحارى المجاورة كافت تكتنفها وتقطعها الأودية التي تقوم قيها الأسجار المترقة والأعشاب ، كما أن وديان المرتقعات تكسوها الحشائش والأحراج الخفيفة ، قلما حلم البخاف في آخر الزمن الجيولوجي الرابع على جوانب الوادي الصحراوية ، واقتصر على جوانب الوادي الصحراوية ، واقتصر النماء والأخضرار على قاع الوادي ذاته النماء والأخضرار على قاع الوادي ذاته ودلتاه ، حيث قامت نباتات بعضها فصلى يزدهر في أعقاب الفيضان ، وبعضها دائم في المستقمات وقرب مجرى النهر .

ونستطيع على الجملة أن نقول ان ثروة مصر فى النباتات الطبيعية فى أواخس عصر ما قبل التاريخ وخلال العصر التاريخى لم تكن تنسمل على شيء يذكر من الأشجار التي تنسو بطبيعتها دون أن يزرعها الانسان ، وان أهم عنصر من عناصر هذه الثروة النباتية الطبيعية انما هو الحشائش التي ترعاها الماشية والأغنام فى أقصى شمال الدلتا وكذلك البردى وبعض فى أقصى شمال الدلتا وكذلك البردى وبعض أغراضه ، ومنها اقامة الأكواخ فى الهسود الأولى ، وصسناعة الحصير وورق البردى فيا بعد .

أما عن الثروة النباتية المزروعة فان سكان الوادى قد استطاعوا أن يحسنوا استنبات كثير من النباتات التي وجدوها تنمو طبيعية قاواديهم وصحاريهم المجلورة. كما استطاعوا أثر يدخلوا من الغارج كثيرا من النبساتات الأخسري التي أضافوها تباعا الى ثروتهم ، فزادوا بذلك من تنوعها ، وجعلوا من بلاهم فزادوا بذلك من تنوعها ، وجعلوا من بلاهم

كنانة الله في الأرض . وقد ساعدهم على ذلك اعتدال المناخ معا جعل الأرض صالحة لأن تنعو بها محاصيل البلاد الدقية والمعتدلة على حد سواء . كما ساعدهم في ذلك أيضا خصب التربة وتوافر الماء للرى ، والموقع الجتراف الذي جعل من اليسبير عليهم أن يتلقوا البتاتات والبذور التي انتقات اليهم من الجنوب أو الشرق أو من السال .

ويبدو أن الشعير والقمح كانا من أقدم نباتات الحبوب المزروعة في وادى النيال الأدني. وقد اكتشفت بعض حبوب الشعير بين آثار العصر الحجرى الحديث بالفيدوم ( حــوالي ٥٠٠٠ ق . م . ) ، وأظهر فحصها فحصا دقيقا أنها لا تكاد تختلف في فصيلتها عن الشعير الذي يزرع اليوم بالفيوم ومنطقة مربوط. وهذا قد بدل على أن البداية الأولى لاستنبات الشمير في شمال شرق افريقية ترجع الى أبعد من التاريخ المشار اليه . ومن المعروف أن بعض قصائل الشعير لا توال تنمو برية في أطراف الحبشة . ومن المرجح أن يكون شــمال شرق افريقية هو الوطن الأصلى الأكبر لنبات الشعير ، وهــو إلبيئة التي استنيت فيها الانسان هذا النبت الطيب لأول مرقه.

أما القمح فقد اكتشفت جوبه أيضا بين الآثار المصر الحجرى الحديث في مصر السفلي والعليا على حد سواه ، وكذلك بين الآثار المعاصرة تقريبا في جنوب غرب آسيا . ولكن الأرجح أن يكون وطنه الأصلى غرب آسيا وجنوبها الغربي . فقد وجدت بعض أنواعه تنصو وتتكاثر برية في منطقة جيال إران

والأناضول ، وكذلك المنطقة الجبلية الى الغرب من حوران ( جنوب غرب سورية وشسمال فلسطين ). ويتجه الرأى بين الساحثين الى اعتبار هسده المناطق وطنسا أصليا للقمح ، أو لبمض أنواعه على الأقل ، والى ترجيح انتشار زراعته من هناك الى وادى النيسل الأدنى في مطلم المصر الحجرى الحديث .

وهناك نباتات آخرى لابد أن تكون مصر قد عرفت زراعتها حوالى ذلك الوقت ، وان كانت الأدلة والترائن أقل وضوحا. فنحن لا نعرف على وجه الدقة مثلا متى بدأت زراعة الذرة الافريقية ، ولكن من المعقول أن يكون بعض أنواعها قد بدأ استنباته فى جزء ما من شرق افريقية حوالى بداية المصر الحجرى الحديث أو بعد ذلك بقليل ، ثم انتشرت زراعته فى مصر بعد ذلك .

أما أشحار الفاكهة فالرأى السائد الآن أن حوض البحر الأبيض المتوسط هو الوطن الأصلى لكل من الكرم ( العنب ) والزيتون . ومن الجائز أن يكون الساحل الشمالي من افريقية أولى من الساحل الأوربي المقابل كوطن أصميل لهاتين الشجرتين اللتين كان لهما أثر واضح فى تاريخ المدنية والحضارة في هذا الحوض وما يجاوره . ولابد أن تكون دلتا النيل وساحل مربوط من أوائل المناطق التي غرس الانسان فبها شحرة فاكهة العنب وشجرة الزيت المباركة . كذلك يغلب عـــلى الظن أن يكون شرق البحر المتوسـط هو موطن التين وشحرته ، وأن يكون جنوب غرب آسيا وشمال افريقية موطن نخيل التمر التي استغلها الانسان وكان لها أثرها في فن العمارة واقامة الأيممدة وزخرفة البنساء منذ أوائل العصر التاريخي في مصر..

هذه أمثلة من النباتات والأشجار القديمة نستطيع أذنضيف اليها بعض الخضر والأشجار المحلية التي عرفها الانسان وغرسها في وادى النيل في عهد لا يمكن تحديده بدقة ، ولكنه لا يبعد كثيرا عن العصر الحجــرى الحديث أو عصر بدانة المعدن . ومنها بعض البقول والخضر وبعض الأشجار كالجميز والسنط وغيرها من أشجار البيئة المصرية القديمة . ولكننا نكتفي بهذا القدر ، ونضيف الى ذلك أن سكان وادى النيل عرفوا كيف يجددون ثزوتهم النباتية ويضيفون اليها باستمرار ما يزيد من انتاجهم وينوع من محاصيلهم ، وبنفي عنهم حب المحافظة على القديم . ومن ذلك مشالاً أنهم أدخاوا الى بلادهم نبات البرسييم في العهد العربي ، وقد جاءهم فيما يندو من الهند عن طريق ايران . وكذلك بعض أشحار الفاكهة الأسموية الجنوبية كالبرتقال. ثم بعض النباتات الحديثة نسبيا كالأرز وقصب السكر والقطن التي يبدو أنها أدخلت من الهند أو عن طريقها في المهد العربي ، ولكن زراعتها لم تنشر ولم تعمم في البلاد الا بعد ظهـور الري الدائم في مطلع القرن الماضي . وكالذرة الأمريكية والطماطم والطاطس وغيرها من نباتات الأمر بكتين التي لم تدخل العالم القديم الا منذ قرون قليلة ، ولم تدخل أرض النيل بالذات الا في أوائل القرن التاسع عشر (١) .

<sup>(</sup>١) موضوع النباتات التي أدخلت الى مصر الموسيط المهدين الموسيط ألمهدين الموسيط والحديث ، لا يزال بحاجة الى مزيد من البحت والاستصاء. والذلك فأن التواريخ التي ذكر ناها هنا أنا خصيد بها التقريب لا التدقيق - ولعل همسيدًا المؤسوع ينال ما يستحق من عنساية الماحضوع ينال ما يستحق من عنساية الماحض .

ومثل هذه الظاهرة الطريفة من التجديد في الثروة الزراعية ، تتمثل أمامنا اليوم أيضا فى الثروة الحيوانية التي لا تكتمل بدونها صورة البيئة الريفية في وادى النيل الأدنى . فسيكان الوادى عيرفوا البقر الافريقي ذي القرون الطويلة منذ أول العصر الحجري الحديث ، ولابد أن استثناس هذا الحيوان قد بدأ في شرق افريقية بما فيه وادى النيل الأدنى ، ولو أن سكان هذا الأخير قد استبداوا بالقصيلة الافريقية نوع البقر الأسيوي ذي القرون القصيرة ، والذي دخل من جنوب غربي آسيا في أواخر الدولة الفرعونية القديمة ، ثم حل بالتدريج محل النوع الافريقي . وعلى العكس من ذلك لم يعرف سكان الوادى الأدنى غير الجاموس الأسبوى الذي دخيل من الهند في العهيد العربي ، أما الجاموس الافريقي فقد بقي غير مستأنس حتى اليوم ، ويعيش بريا في حوض النيل الأعلى والجهات المجاورة . كذلك عرف أولئك السكان الأغنام بأنواعها المختلفة في العصر الحجرى الحديث ، وهي الأغنام ذات القرن الذي ببرز ملتويا وخارجا من الرأس فى اتجاء أفقى من الجانبين ، وذات القــرن المتقوس نحو الخلف . ويبدو أن النوع الأول أقدم بمضالشيء من النوع الثاني . ولا يعرف بالضبط أين بدأ استئناس النوعين ، ولو أن من المعروف أن بعض أنواع الأغنـــام البرية لا تزال تعيش غير مستأنسة في تلال شمال غرب المرتقية.

ومن الحيوانات التي استؤنست في مكان غير بميد من شرق افريقية أو غرب آسميا

الحمار ، وقد عرفه سكان وادى النيل الأدنى منذ عصر ما قبل الأسرات . ثم الجمال وقد عثر على بعض صدور ومجسمات من الطين المحروق تشبه هذا الحيوان وترجع الى عصر ما قبل الأسرات ، كما عثر على قطعة حبل من الوبر ترجع الى الأسرة الفــرعونية الثالثة ، ويقال انها تدل عملي أن الجمل كان قد استؤنس حول ذلك التاريخ . ولكن المعروف أن هذا الحيوان لم يستخدم بصفة ظاهرة في صحاري مصر الا في العهد الاغريقي الروماني . وأما الحصان فقد استؤنس أول الأمر في داخلية آسيا ، حتى أدخله الهكسوس الى مصر حوالي القرن السابع عشر قبل الميلاد . وهكذا يتبين أن ثروة مصر النبـــاتية والحيوانية قد تجمعت لها بالتدريج ، وأن بعض النباتات والحيوانات قد أدخلت الى وادى النيل الأدنى من افريقية المجاورة ، أو من آسيا القريبة أو البعيدة ، أو من الأمريكتين في المهد الحديث. وهذا الدل على شيء فانما يدل على أن الحياة الزراعية في أرض الكنانة قد قامت على أساس التجديد المستمر من عصر لآخر . ولكن الشيء الطريف أن مشل هذا التحديد تمثل أيضا في الأدوات الزراعية التي تستعمل في فلاحة الأرض وريها . وكانت هذه الآلات يضاف بعضها الى بعض دون أن ينسخ اللاحقمنها ما سبقه من آلات وأدوات . فالشادوف مثلا عرف منذ عهد ما قبل الأسرات أو منذ الأسرات الأولى ، ولكن الساقية لم تظهر الافي المهد الاغريقي الروماني . وكذلك «الطنبور» أو « محوى أرشميدس » جاءت نظريته مع العهد الاغريقي ولم يطبق العمل به الا في عهود لاحقة . وكذلك الحال في أدوات

الرماعة . فالقأس العجرية عرفت في أواخسو العصر العجري واستخدمت في الزراعة منذ البصر العجري الحديث (حوالي، ٥٠٠٥ق.م) ، ولكنها تطورت وأصبحت قاسا معدية في أوائل عهد الأسرات ، وربما قبيل ذلك ، ثم تطورت الى المحراث الذي تجره البغائم ، وقد بدأ استخدامه منذ الأسرة الثامنة تقريبا ، من البرونر ثم من العديد . كذلك حل المنجل المعدني محل المنجل العجسري بالتدريج . ولكن استحمال الآلات العجسرية لم ينقطع دفعة واحدة ، ولا توال الملاحن والرحوات الكبيرة تدور حجارتها في قرى الوادي حتى

اليوم ، ولو أن ذلك لم يوقف وكب التجديد. فاليوم مثلا نشاهد الجرار والحراث الآلى الحديث يعمل بجانب المحراث الذي عرفناه في أواخر الدولة الفرعونية القديمة.

هذه بعض أمثلة مختارة من نباتات البيئة المصرية وحيدواناتها وآدواتها الزراعية التي تعددت وتنوعت على مر الزمن والتي جمع فيها زراع وادى النيل الأدنى بين القديم واليحدد في التساق وتكامل ، وقد انعكست في هذا الجمع والتوافق صورةالحياة الرغية التي لم تعرف الجمود ، وانما تجددت عناصرها ومظاهرها تجددا برز أثره في حياة المزاعين ونشاطهم الدائب على جوانب ضر النيل ،

#### ۸ -- سكان وادى النيل الأدنى: تطور صفاتهم السلالية على مر العصور

ومن الخير أن نبدأ بأول دور بدأت العياة فيه تتركز فى أرض مصر ، وهو الذي يعرف بالمصر الحجرى القديم الأعلى . وقد عشر من هذا المصر على بقايا من عظام السكان فى منطقة حوض كوم امبو . ومن الطريف أنها قريبة الشبه فى تكوينها من عناصر مسكان ما قبل الأسرات (أى عصر بداءة الممدن). ما قبل الأسرات (أى عصر بداءة الممدن). عمرت مصر في مطلع عهد الأسرات النا ترجع

أصولها في وادى النيل الأدنى الى عهد يسبق

أثر العكست صورته في تاريخ الحضارة في

هذا الوادي الخصيب (١).

<sup>(</sup>١) يستطيع القاري، أن يتسابع التكوين السلالي لسكان وادى النيل الأدنى وتاريخ تطور ضفاقهم السمالية في بعث للكاتب ظهر في والمجلة التاريخية المصرية، التي تصدرها الجمعية المصرية للمراسات التاريخية \* القاهرة المجلد الأول : العددان الأول والشائى مايو وأكتوبر سنة ١٩٤٨ صفحات ٣ سـ٠٤ وعنوانه : وسكانهمر ودراسة تاريخهم الجنسى، \*

ذَاك بيضعة آلاف من السنين . وكانت هدف السلالة قد استقرت في أرض مصر واستهرت خلال المصرى الحديث واشتغلت بالزراعة وتربية الحيواذ. وقد عثر على عظامها في مقابر هدف المصر في غرب الدلتسا وفي الصميد . فأما في الشمال فقد تين أن السكان كانوا من سلالة البحر الأبيض المتوسط التي تمتاز باستطالة الرأس واعتسدال القامة . وأما في الصميد فقد كان السكان من السلالة ذاتها ، ولكنهم امتازوا أيضا باستعراض الوجه نوعا ما ، وقوة الفك ، وبروز عظام الحاجب ، كما أنهم اختلطوا بعد قليل بمعض العناصر للاؤرشية التي تقطن الآن شرق السودان .

وخلال عصر ما قبل الأسرات استمرت صفات السكان في التنوع ، فأصسيح عنصر الشمال وعنصر الجنوب يمثلان فرعين من سلالة واحدة ، لكل منهما صفاته المبيزة الى جانب الصفات المشتركة بين الاثنين ، ولكن السكان جميعا كانو! جزءا من سلالة البحر المسكان جميعا كانو! جزءا من سلالة البحر وغرب آسيا (فيما عدا هضاب الأفاضول) ، المراف افريقية الشرقية ، كما انشمالي وبعض في السواحل الجنوبية من أوربا ، لا سيما في غرب البحر المتوسط .

وعلى الرغم من الغزوات التي دخلت مصر وعلى الرغم من الغزوات التي دخلت مصر في المهاتمة للمستكان بصفاتهم منه عصور ما قبل التاريخ مسكان غرب آسيا ، الذي أصبح يعرف فيما بعد بالشرق العربي . وحتى عند ما جاء العهد بالشرق العربي . وحتى عند ما جاء العهد الأغريقي ، وتوحت بعض . العناص من بلاد الأغريق الى بعض مناطق في العناص من بلاد الأغريق الى بعض مناطق في

شنال مصر وغربها ، بقى الرهم محصورا فى نطاق ضيق حتى تحسال فى كتلة السكان الإصليين . ولئن كان هذا الأثر قد نلفر بين بعض السكان ( لأن الأغربق الواقدين كانوا متأثرين بعناصر شيقراء نوحت أصسلا من الشمال) ، فان وجوده لم يغير شيئا من الصفة المامة لسكان وادى النيل الأدنى .

وفى العهد العربي نزحت عناصر جديدة من القبائل الى وادى النيل الأدنى ، وجاءت قلة من هذه القبائل من القحطانين (عسرب الجنوب) وكثرة من العدنانين (عرب الشمال) وكان هنــالهُ فرق بين الاثنين ، فالجنوبيون بمتازون باستعراض الرأس ( ما عدا شــمال اليمن ) وبروز الملامح بالنسبة للشماليين الذين يمثلون سلالة ألبحر المتوسط بصورة أوضح . ومع ذلك فان القبائل الجنوبية التي دخلت مصر عن طريق الحجاز وشبه جزيرة سيناء كانت قليلة بالنسبة للقبائل الشمالية . ولعل هــذا هو السر في أن موجات العــرب المتلاحقة لم يترتب عليها تغيير تكوين المصريين العام ، لأن العناصر الجديدة كانت متشابهة فى صفاتها العامة مع سكان مصر ، ولأن صلات السلالة والدم بين وادى النيل الأدنى وشمال الجزيرة العربية هي صلات بعيدة الأصل ترجع الى عصمور ما قبل التاريخ . وما حدث في العهد العربي انما كان تسجيلا وابراز لما هناك من صلات سبقت التاريخ ، ولكن زادتها مسحة الثقافة العربية والاسلامية المشتركة ظهورا وتوكيدا .

وبعد انقضاء العضد العربى ( بالمعنى السياسي ) حلى الأتراك محل العرب في حكم مصر ، فتوقف التبار العربي ، ولكن الأتراك

لم يستطيعوا مع ذلك أن يتقلوا الى مصر عناصر كثيرة منهم غير الجيوش والحكام ، وهم قلائل بالنسبة لهجرات العرب السابقة . وعلى الرغم من أن صفات الأتراك الجسسية كانت تختلف عن صفات كل من سكان شمال بلاد العرب وسكان مصر ، وذلك من حيث شكل الرأس ( المستدير عند الأتراك ) وشكل الأنف ولون البشرة وبنية المجسم على الجملة، فان الأثر التركى بقى محصورا في مناطق فان الأثر التركى بقى محصورا في مناطق

وطبقات خاصة من السكان ، ولم يستطيع الأتراك أن يغيروا مصالم التكوين الجنسي للسكان ، لا سيما في البيئة الريفية .

وهكذا جاء العصر العديث ولم تفسير مصر طابعها الأصيل ، بل حافظت فى الجمسلة على صفات سكانها الجمسية ، وعلى صسلات الدم والسلالة التي ربطتها منذ أقدم المهود ببيئة المشرق العربي فى غرب آسيا وامتداده فى شمال القارة الافريقية وشرقها .

ثانيا : موقع مصر بالنسبة للمواصلات

العالمية بين الشرق والغرب .

# الموقع الجغرافي وأثره في تاريخ مصر العام

الى هنا ننتهى من تنبع أثر ظروف البيئة المجتمع فى وادى البخرافية المحلية فى نشأة المجتمع فى وادى ما الزمن . وكذلك من تكوين سكان هذا الوادى وصلاتهم السلالية والتقافية الوثيقة بيئية سكان البلاد المجاورة منذ أقدم المهود. ولكن هناك عاملا جغرافيا آخر له قيمته وله خطره ، ذلك هو الموقع الجغراف، وما استتبعه من اتصالات بالمالم المجاور والمالم البعيد كان لها أثرها فى تاريخ مصر المام وفستطبع أن تتبع هذا الأثر من ناحيتين (١١) :

أولا : موقع مصر واتصالاتها ببقية العالم المجاور .

فأما عن عالمنا المجاور فان مصر قد اتصلت به منذ عصور ما قبل التاريخ ، واستمرت اتصالاتها به حتى يومنــا هَذَا ، وان كانت الصحاري والبحار قد نظمت تلك الاتصالات وحددتها ، يحيث استطاعت مصر أن تحتفظ بدورها الخاص داخل الاطار العام . وأما عن الموقع العالمي فان مصر كانت مجمع قارتين ( أوراسيا وافريقية ) ، ومفرق بحرين داخليين يمتد أحدهما الى المحيط الهنسدي ومناطقه الحارة، ويبتد الآخر الى المحيط الأطلسي ومناطقه الباردة . ومن أجل ذلك كانت مصر أرض الزاوية التي تجتمع عنسدها مسالك الشرق والغرب، والتي تمريها متاجر أهسل الموقع الجغرافي العالمي لم تظهر الا بعد أن تواصلت تلك الجهات جميعا ، وامتدت بينها أسباب التجارة ، وصلات السياسة والثقافة. والناظر الى تاريخ الصلات العالمية بين الشرق

<sup>(</sup>١) يستطيع القارى، أن يتابع مراحل تأثير الوقع العفراني في تاريخ مصر العسام ، وأن يوازن بين معنا التأثير رسين ما كان للبينة الجغرافية المحلية من أثر في بعث للكاتب طهر في مجلة الجمعية الجغرافية المصرية ، المجلد المشرين ، القامرة ١٩٤٢ ، وعنواته والبيئة والمؤتم الجغرافي وأثرها في تاريخ مصر العام ، (١٨ صفحة ) ،

والقرب يستطيع أن يميز ، في غير صعوبة ، بين عصرين كبيرين ، تفصل بينهما تقطة تحول خطير اتفقت وغزوات الاسكندر . فقبل عهد الاسكندر كانت هناك عدة مراكز ، لكل منها حضارتها الخاصة ، في الصين ، والهند والشرق الأدنى الأسيوى ، ومصر ، وبلاد الاغريق . حضارية ، لا تكاد تنصل اتصالا مباشرا الا بالعالم المجاور لها ، كاحتكاك مصر بالشرق الأدنى الأسيوى ، أو بلاد الاغريق بمصر ، أو الشرق الأدنى ببلاد الاغريق. فلما جاء الاسكندر ، وقام بحملته التاريخية من بلاد الاغريق الى الشرق الأدنى الأسيوى ، ثم مصر ، ثم حدود برقة ، ثم عاد الى مصر ، ومنها الى الشرق الأدنى وايران وتركستان الغربية وحدود تركستان الصينية ، ثم اتجه نحو الهند ، ثم عاد الى الشرق الأدنى وقضى مراكز الحضارة المختملفة بعضمها ببعض احتكاكا مباشرا ؛ فتقاربت أجميزاء العمالم وظهرت العالمية (أو بعض بوادرها على الأقل)، ووضعت أسس الاتصال العالمي ؛ ففتحت الطرق، وسمى عليها التجار والملاحون في البر والبحر ، وتبادل الناس السلع والأفكار بين مراكز لم يكن بعضها يعرف بعضا قبل عهد الاسكندر الا بطريقة طارئة وغير مباشرة .

ولعل من تتاثج ظهور العالمية أن هثيره الفكر الديني في الشرق الأدني ليتلقى رسالته المجديدة . فقبل عهد الاكتدر لم يكن الناس مهيئين لأن يتقب لوا الأديان « التبشيرية » التي تفرض على من يؤمن بها ابلاغ الرسالة

الى غير المؤمن . وعلى هذا أنولت اليهودية غير تبشيرية ، ولم تنتشر فى العالم ( ولو أن اليهود أنفسهم قد التشروا فى الأرض ) ، على حين أنولت المسيعية والاسلام بعد الاسكندر دينين تبشيريين ، دعا كل منهما الى نوع من الأخوة العالمية ، فنقله أنساره الى الشرق أو الغرب ، أو الى الاثنين معا .

ومع ظهور العالمية برزت قيمة موقع مصر الجغرافي ، واتججت أنظار أهل الغرب وأهل الشرق نحو أرض الزاوية ، واهتم النساس مواصلات الشرق والغرب والشمال والجنوب فافتتحت صفحة جديدة في تاريخ مصر ، والم يعد أمر هذا التاريخ مقصورا على أهل أصبح متصلا كذلك بسائل كثيرة «عالمية» ، لا دخل لمصر فيها ، بل كثيرا ما سيرتها عناصر وانما هي عناصر فنها ، بل كثيرا ما سيرتها عناصر وانما هي عناصر قد تشابكت مصالحها في الغرب واقصى الغرب واقصى الغرب واقصى الغرب واقصى الغرب واقصى الغرب واقدى وانما هي عناصر قد تشابكت مصالحها في

وفى ضوء هذه الظاهرة الأساسية نستطيع أن نفسم تاريخ مصر العام قسمين كبيرين: أولهما ( ويشمل أواخر عصر ما قبل التاريخ ) ويبدأ بظهور الحياةالزراعية المستقرة بالوادى ( المصر الحجرى العديث ) حوالي مع ٢٥ق.م ويستمر الى نهاية المهد الفرعوني . وثانيهما يبدأ بغروة الاسسكندر ويستمر الى وقتنا هدا .

وفى مطلع القسم الأول ( وحتى الأسرة الأولى أى ٣٣٠٠ ق . م ) أخذت نظم المجتمع المصرى تستقر رويدا رويدا ، حتى اكتمل

تضوج تلك النظم في عهد الأسرات وكان المسامل الأسساسي في توجيب تاريخ مصر المسيدة المحلية ، واستثمار المسيدة المحلية ، واستثمار السية المحلية ، واستثمار أنها تدعو الى الوحدة والتضامن والنظام في دفع الغطر المشترك وجلب المنعمة المشتركة . الاقطاعين الأول والثاني من عهد الفراعنة راجعا الى ضمف مصر ، وأطع فيها الغزاة ، كما كان الخروج من هاتين الفتر تين ، وتكوين الدولتين الوسطى والعديثة ، مرتبطا أشد الارتباط بيمت الوحدة وإعادة النظام ، والاستنجابة من جديد المتضيات البيئة ، مما جدد التاريخ من جديد المتضيات البيئة ، مما جدد التاريخ وأعاد للمجتمع المصرى سيرته الأولى .

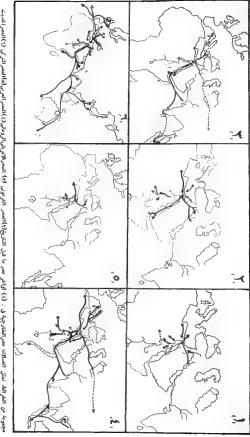
وأما عن أثر الموقع العضرافي في هسذا القسم الأول من التاريخ المصرى ، فقد كان مقصورا على علاقات وادى النيسل الأدنى بالمالم المجاور ، الذي وصلت منه الهجرات حينا ، وخرجت اليه المحملات من الوادى حينا آخر ، والذي تبادل ومصر ألوان المدنية والثمافة ، ولكنه مسع ذلك لم يطغ عسلى حضسارتها ، ولم يقطع حبسل التاريخ على مجتمعها في أكثر من فترات محدودة .

فلما جاء عهد الاسكندر ، وظهرت المالية التي أشرنا اليها ، برزت للمسالم قيمة موقع مصر الجغرافي ، وأصبح تاريخ مصر وحياة مجتمعها مرتبطين بعاملين هما البيئة المعلية واستفلال موارد أرض الكنانة من ناحية ، ثم الموقع الجغرافي المسالم وتشابك المسالح المالية فوق أرض الزاوية بن ناحية أخرى. المالية نوق أرض الزاوية بن ناحية أخرى.

متكافئًا ولاحتى متوافقًا مع الآخــر فى كِلْ الأحيان ، على الرغم من أفهما سازًا جنبا الى جنب فى بعض الحالات . وقد نستطيع فيضوء هذه الحقيقة أن تتبع الإدوار الآتية فى هذا القسم من تاريخ مصر العام .

ا - بعد عهد الاسكندر مَبأشرة بدأ البطالمة بتنظيم استغلالهموارد مصرالداخلية ، واعداد مصر لأن تكون قاعدة صالحة للتحكم في المواصلات العالمية ، ثم للاتصال التجاري والثقافي الواسم النطاق . وفعلا بدأ البطالمة بانعاش السلاد ، وتحسين وسائل الادارة والاستفلال. ثم التفتوا نحو فتحطرق التجارة خصوصا طريق البحر الأحمر الي شرق افريقية والهند، فأصبحت مصر بالتدريج حلقة الاتصال التجاري في العالم . حتى أذا ما ورث الرومان ملك البطالمة استمروا في استغلال مصر من ناحيتي الموارد الداخلية والموقع الجفراف، ولكن استغلالهم لم يكن قائما على مثل ما قام عليه استغلال البطالمة من فهم لظروف البيئة ، ومن مسايرة لنظم المجتمع ، فانتهى الاستفلال غير المنظم الى تدهور سريع ظهرت تتائجه في أواخر عهد الروم .

ب - ثم جاء الدور العربي الاسلامي فظهرت نهضة جديدة قامت على استثمار موارد البيئة المحلية ، ثم الافادة من الموقع البحرائي (ولو بصفة متقطعة وفي بعض الفترات دون الأخسري) ، فأصبحت مصر مفتاح الاتصال بين الشرق والفسرب ، ولا سبيا في عهد المماليك ، كما غدت أيضا مركز اللقافة الاسلامية ، وقامت القاعرة في العهد الاسلامي بغور يشبه من بعض الوجوه ما قامته به



موهدة من الفراهد قبل المدلات مباطيعية في إلي في من عليا التوجيع الفروش (1) المدوالان المدرا المدرا المراكب الم فيها الأجمر الجنابة ( والامم القدة التي المباطرة المدارات المدرات المدرات من في المدرات من في المباطرة المدرات العالم الجنيرة وأسترت الممال كذلك القي السرر القروض ، مع يضن التوسع ، قلب المدرات المدرات المبالات المباطرة ، و التركى انكبشت انصالان مصر الخارجية بما أيام الماليك ) ، حتى أذا ما جاء العصر قيمة الوقع المجنراق » في الواسلات المالية من حسديد الا في المصر مصر بين الشرق والمفرب ، ثم استمرت المحال كلالك خلال العم انكمائها فساديقا ، ولم تيزز

الاسكندرية في العهد الاغريقي الروماني ، فكان الموقع الجغرافي الواحدة قد احتضن كتافتين في عصرين مختلفين ؛ وكل ما حدث أن التوجيه الثقافي لمصر قد اختلف ، عهد أن كان نحو أهل الشمال والفرب في عهد الاغريق والرومان ، عاد فأصبح نحو يقية الوطن الأهسلي الكبير والمهتد إلى الشرق والجنوب الشرقي ( وكذلك الى شمال افريقية ) في العهد المربي . وقد تبم اختلاف التوجيه أن تغير مظهر الثقافة العام من عصر المحر ، وتم كل ذلك في ظروف جغرافية تصل بما للموقع الجغراف من أثر بعيد .

ج - ثم جاء العهد التركى ، وتغير من بيدهم شئون مصر . ولكن الأتراك لم يكونوا كالعرب. فالأتراك أتوا كفزاة لا كوافدين ، ولم تكن لهم حضارة أو ثقافة يضيفونها الى تراث الشرق الأدنى ، وانما هم قد استماروا لأنفسهم ثقافة الشعوب المقهورة . كما أنهم أتوا من داخلية آسيا ، بخلاف أبناء الاقليم من العرب الذين كانوا حداة بل ورجال قوافل ، هيأهم موقع جزيرتهم الجغراف لأن يعملوا منذ القدم فى النقل والتجارة بينالشرق وْالغرب . لذلك لم يستطع الأتراك أن يحلوا محل العرب في الوساطةالتجارية ، وفي الافادة من الموقع الجغرافي الذي وجدوا أنفسمهم سادة له . ولسموء الحظ أن اتفقت بداية السيادة التركية على الشرق الأدنى ( في أوائل القرن السادس عشر ) من عصر الاستكشافات الكبرى ، وبداية استعمال طريق رأس الرجاء الصالح للوصول الى الهند دون الحاجة الى طريق الشرق الأدنى ؛ فكان من تتائج ذلك أن

لم يستطع الطريق القسديم منافسة الطريق البحرى الجديد ، على الرغم من طول هسدا الأخير ، وكثرة أخطاره ، بل على الرغم من أنه كان يتحاشى قلب العالم المعمور ، ويمر بمناطق بعضا غير صحى ، وبعضها غير معروف ، وبعضها الآخر لم يكن أهله من المدنية على شيء يذكر .

وهكذا انتهى الأسر بالتجارة الى أن اتخذت طريقا آخر ، فدخلت مصر والشرق العربى عامة فى عهد مظلم ، زاد فى ظلمته اهمال وسائل استثمار البيئة المحلية ، واستدرار خيرها فى بلاد كمصر والعراق .

د – وأخيرا جاء العهد الحديث ، الذي بدأ بالحملة الفرنسية ثم محمد على . ولقد مجرى تاريخ مصر ، وأعاد ابراز قيمة الموقع مجرى تاريخ مصر ، وأعاد ابراز قيمة الموقع الجغرافي ، فاتجهت الأنظار من جديد نحو الشرق الأدنى ، ونحو أرض الزاوية . حتى اذا ما جاء محمد على اختار أن يبدأ باعدادة مصر الى قاعدة قوية صالحة ، استخدمها في التوسع نحو الجنوب ونحو الشرق ونحو الشرال ، فامتد سلطانه في العالم المجاور ، وان كان محمد على قد أجل مشروعات القنساة ، واكتفى باسستغلال موارد مصر المحلية من ناحية أخرى .

ولكن حركة الاتصال العالمية كانت سائرة فى مجراها الطبيمى ، ولم يكن ليوقفها شيء . فقد حولت غزوة نابليون أنظار العالم الأوربى نحو قلب الشرق ، ونحو الطرق القديمة التي

كانت تؤدى من قبل إلى الهند وما وراه الهند ولم يكن تنفيذ مشروع شق التناة في الحقيقة الا مسألة زمن ، وانتهازا للقرص ، خصوصا وأن استخدام طريق مصر البرى بين البحرين : المتوسط والأحمر كان قد سبق ذلك . وقعلا تم شق القناة ، وتحول النقل البحرى تدريجا نحو مصر ، وزاد ممه تحول أنظار المالم ، تحو هذا الموقع الجغرافي ، الذي لم تكن مصر هذا الموقع الجغرافي ، الذي لم تكن مصر الافادة منه ، كما فعلت في بعض عصدورها السائة .

وانتهى الأمر الى ما تعرف من تاريخنا الحديث ؛ الذي جددت فيه مصر فهضستها الداخلية ، ولكنها لم تستطع مسع ذلك أن تكون سيدة تاريخها ، لأن العالم البعيد عنا قد اشتراك في تسايق الدول الى التسلط على موقعنا المسخراف ، وفى وقت لم تكن فيه من المنعة والقوة بعيث تناظر هسذا المسالم ؛ الذي تشابكت مصالحه فى أقصى الغرب وأقصى مصر

حكم دخيل ، لم ينبع من صميم البيئة ، والم ينحدر من سمالة الشعب ، وتعالف فيه العاكم الدخيسل مع الأجنبي المستعمر ، حين الهتنا مشكلاتنا الداخلية ، واقتماماتنا عما يجرى حولنا في العالم من أمور هي آمس ما تكون بعضر ومستقبل الوطن العربي كللة من حولنا .

واستمرت الحال على هذا النحو حتى جاءت ثورتنا المساصرة ، فاستقلت مصر بشئونها ، وموقعها الجغرافي ، وقناتها التى تربط الشرق بالغرب ، والجنوب بالشمال. ، المشرى ، وأخذ العرب يجتمعون على الغير من جديد ، ومسعون مشكاتهين الى تطهير بيستهم المحلية واستشار خيراتها من جهة ، وتعوير موقعهم الجنس من جهة ، وتعوير البخنبي من جهة أخرى ، وليس من شك في الأجنبي من جهة أخرى ، وليس من شك في التربغ ، ويصبح الشرق المربى فيه — ان هو ترك وشانه — سبيلا الى الغير والتواصل السمح بين شطرى العالم ،

# ٠٠ ــ صفوة القول في أثر العوامل الجغرافية

اذا نعن حاولنا الآن أن نجمل القسول عن البيئة والانسان ، وعن علاقة الظروف الجمراقية بالعوادث التاريخية الإساسية في مصر ، فاننا فبعد أن هذه البلاد (وادى النيل الأدنى والأوسط في كمل من أرض مصر والسودان ) كانت تمثل وطنا غنيا ، ومسرحا صالحا أثمرت فيسه جهود البشر في انشساء حضارة عريقة متصلة الحلقات ، استطاعت

أن تفالب الدهر وأن تبقى على الزمن ، عسلى الرغم مما أصابها من فترات ركود ، لا تزيد فى مجموعها على ربع التاريخ المصرى منف بداية الأسرات ( سسسة ١٣٧٠ ق ، م ) ، ولا على خسه (أو سدسه ) أذا رجعنا به إلى بداية الحضارة الزراعية المستقرة على ضفاف النيل ( حوالي ٢٠٠٥ ق ، م ) ، ولم يكن هذا القدم والاستمرار تتيجة المصادفة أو الاتفاق ،

وآنما هما قد ترتبًا على توافر أسس جفرافية معينة ، وعلى تكامل عناصر البيئة في مصر تكاملا له أثره في مختلف نواحي الحاة . فالصحراء تجيط بالوادي من جنباته ، وتقيه كأنها الدروع . والنهر تجرى مياهه بالخير في كل عام . والتوبة الزراعية دائمة الخصب ، تتجدد حتى فى فترات الجمود وعهدود الاهمال . والمناخ صالح للانبات والنمو والانتساج ، والثروة الزراعية غنيسة وفيرة بما لا يكاد يضارع في بلاد غير مصر . والاتصال النهري سهل ميسور بين مختلف أجزاء الوادي. ثم الموقع الجغراق ، فقد جمل من مصر مفرق البحرين وملتقي الأرضين . كل هذه العوامل مجتمعة قد تضافرت ، وأكمل بعضها بعضا في هذا الوطن الصالح ، الذي أخرج للناس شعبا عريقا في الحياة وفي الحضارة والدنية .

ثم ان هذا الوطن امتاز اجمالا بظاهرتين ترتستعليهما ظاهرة ثالت. فأما الظاهرة الأولى فتتمثل في أن ظروف هذا الوطن الجغرافيسة كانت تغرض على الناس ( الوحدة » . فأساس الحياة في أرض معلى الناس ( الوحدة » . فأساس والفائدة التي يجنيها السكان من تنظيم شئون الري والزراعة مشستركة ، كما أن الخطس والواقع أن الطبيعة قضت بأن يكون وادي النيسل الأدني وطنا واحدا ، ترتبط في داخله تلك الأوطان المسخيرة التي عرضينا لها ، كال الأوطان المسخيرة التي عرضينا لها ، وقد تجلت عظمة ذلك الوطن ويتضامن سكانه في الفاية والوسيلة ، وفي السراء ، وقد تجلت عظمة ذلك الوطن للبيئة ، في المحاوات التي استجاب فيها السكان للبيئة ، فا الأوقات التي استجاب فيها السكان للبيئة ، فالخوا والفراء ، وقد تجلت عظمة ذلك الوطن في الحياة والمدنية ، والمحاوات التي استجاب فيها السكان للبيئة ،

والفكر والثقافة ، على حين المحلت أوصاله وتضعضعت شئونه عندما باعد الانسان بينه وبين مقتضيات بيئته ، فتنابذ الناس ، وتنافرت الأقاليم ، وضاعت المصلحة العامة ، وفسدت الأمور ، ذلك أن البيئة في مصر هي من النوع الذي يقلب الجماعات البشرية الصغيرة متفرقة ، ولع يخضم لها الا مجتمعة . ولعل هذه الظاهرة قد مثلت أمامنا في التاريخ العديث ، مثولها في عصور التاريخ ، وفي الماضي المجيد .

وأما الظاهرة الثانية فهي التضامن النظام على الناس منذ بدأ استقرارهم على ضفاف النهر العظيم ، فكان من الضروري تنظيم الجهود وتنسيقها ، لضمان نجاح المجهود الاجماعي فياقامة الحسور وحراسة النيل ، وتكديس كومات التراب التي تقام عليها القرية المصرية فوق مستوى الفيضان، وشق الترع والقنوات وغير ذلك من مرافق الحياة . ولقد كان شعب مصر بطبيعة بيئته شعبا نظاميا متكافلا منذ البداية ، وكانت استجابته لدواعي النظام والتكامل سجية ، فطرته عليها الطبيعة . والحق أن مصر انما اختلأمرها ، وضعف شأنها ، وعمتها الفوضي، وسادها الاهمال عندما خرج الناس على الوحدة والنظام والتكافل . واذا كانت هذه القاعدة مما ينطبق على غيرنا من الأقوام والأمم القديمة والحديثة ، فان انطباقها على الحالة في بلادنا كان أظهر وأشد وضوحاً .

وآما الظاهرة الثالثة والأخيرة فقد ترتبت على هاتين الظاهرتين ، واتصلت بعامل جغرافي آخر ، هو موقع مصر بالنسبة لبقية الوطن

المجاور من جهة ، وبالنسبة للعالم البعيد من جهة أخرى . فقد كان هذا الموقع مما يصح أن يكون خيرا لمصر ولعاملنا المجاور ، أو وبالا عليهما معا . ففي العصور التي استعصمت فها البلاد بوحدتها ، واستمسكت بتر ابطها مع بقية الوطن العربي الكبير في غرب آســــيا وشمال افريقية وشرقها ازدهرت الحضارة وأفاد هذا الوطن ، بل أفاد العالم كله ، من هذا الموقع الجفرافي . وفي العصـــور التي انحلت فيها الوحمدة ، وعبت الفوضي ، وتراخت الصلات ، ولم تمارس مصر وجودها كهمزة وصل بين أرجاء الوطن العربي الكبر، طمع في مصر الطامعون وسعى اليها الغزاة من أقصى الأرض ، وامتدت أطماعهم الى بقية الوطن الكبير ، وصارت مصر أداة بسخها العالم ويستغل موقعها ، كما يستغل مواردها

وموارد بقية الشرق العربي من حولهما ، ويحاول بذلك كله أن يوجه تازيخها وتاريخ المشرق والعروبة وجية تنحرف بهذا التاريخ عن مجراه الطبيعي ولو الى حين .

ولكن التاريخ الذي عرضنا له ، والمالم الكبرى للأحداث التاريخية التي استعرضناها في أوضاعها الجغرافية ، تعلمنا أن الحياة والحضارة في مصر والمشيرق لهما أصحولهما المعيدة ، وأن النبت الطيب في هذا الاقليم قد تميل به الربح ، ولكنه لا يلبث أن يعتمد ويستقيم . ولقد كان كل هذا التاريخ المجيد قادرا آبدا على أن يعصود بالمشرق سسيرته الأولى .. بل عملى أن يعصود ، بعد توقفه أو اتعرافه ، فيتجه بأهله والانسانية وجهة الحورة ، في طريق الوحدة والتكافل والترابط.

# ب - حضارات عصر ما قبل التاريخ

#### للأستاذ مصطفى عامر

#### مقددمة

ان فهم الحضارات التاريخية ، ونشأتها وتطورها ، لا يمكن أن يكون واضحا الا اذا عرفت مقدمات هــذه الحضارات . فالمرحــلة التاريخية في مصر ، وهي تقــدر بخسة آلاف سنة ، هي مدة قصيرة بالنسبة الانسان منــذ أن ظهــر على سطح الأرض .

ونحن نجد هـذه المقدمات فى المرحلة الطويلة التى سبقت ظهور الكتابة ، والتى تمرف بعصر ما قبل التاريخ . وتنفق هـذه المرحــلة مع الزمن الرابع ، الذى يقدر له علماء الجيولوچيا مــدة تتراوح بين نصف مليون ومليون سنة . والمتفق عليــه الآن أن ظهور الانسان كان فى أوائل الزمن الرابع ؛ ومعنى ذلك أن الانســان عاصر الأحداث المنســاخية الكبرى فى عصر البليوستوسين ، وســاهد خــلاله تقدم الجليد وتفهقره فى الأعلام المســالية ، وهطول الأمطار أحيانا الخوياسها أحيانا أخرى ، فى مصر والصحراء

الكبرى ، وذلك قبل أن تستقر الأحــوال المناخية نهائيا في تلك الجهات .

ولما كان من الصعب تحديد بدء ظهور الانسان ونشاطه علىسطح الأرض ، في ضوء معلوماتنا الحالية ، كان أساس دراستنا الآلات والأسلحة الحجرية التي كان الانسان الأول يستخدمها فيشئونه المختلفة. والانسان الذي تقصده في دراستنا هو الانسان صائع تلك الآلات . وعلى هذا الأساس فقط يمكن القمول بأن الانسمان قد ظهمر في عصر اليليوستوسين . وقد عثر العلماء على الآلات الحجربة وعرفوها في مصر منذ وقت طويل. غير أن أهميتها بقيت مجهولة ، وأهمل شأنها ، وأثار بعض العلماء الشبك من حولها ، ولم يؤمنوا بأنها منعمل الانسان فعلا ، وأنها تمثل حقا حضارته الأولى ، الا منذ عهد قرب . فقد وجدت في ملاد أخرى ، سواء في الطقات أو في الكهوف والمسارات، ومعها بقايا من النباتات والحيوانات القديمة . ثم لوحظ أن بعض القبائل البدائية ، في مختلف الحهات ما زالت تقوم بصنعها ، وما زالت تستخدمها الى يومنا هذا.

أما نهاية عصر ما قبل التاريخ فمحدودة ينفهور الكتابة ، وهي لم تبدأ في كل الجهات في وقت واحد . فقد بدأت في مصر قبسل سنة ٢٠٠٥ قبل الميلاد ، وفي اليونان بعد ذلك بألفين وخمسمائة سنة ، وفي روما وغرب أوربا بعد ذلك بعدة ، وبقيت أقوام تعيش في عصر ما قبل التاريخ ، أي دون أن يكون لها تاريخ مدون ، تحيا حياتها البدائية الأولى الى يوما هـذا .

واذا قلنا ان عصر ما قبل التاريخ ، بالنسبة لمصر ، قد اتنهى خلال عصر النحاس ، فقد استمر فى أوربا خلال ذلك العصر ، وكذلك خلال عصر البرونز والعصديد . والعصران الأخيران هما من صميم العصر التاريخى فى

هذا واذا كانت الحضارة التاريخية تمشد في دراستها على النقوش والمستندات المدونة ، فان حضارات عصر ما قبل التاريخ تمشد على ما تركه الانسان الأول من الآلات والأسلحة بقايا المذاء الذي تركه من نبات وحيوان ، كما تمتمد على أطلال المساكن والمواقد والمخازن بميما ، ومن مظاهر الفن التي تركها فحصل جميعا ، ومن مظاهر الفن التي تركها فحصل على صورة من حياته وطرق معيشته ونواحي نفساطه . ثم ان الدرامسات الجيولوچية نفساطة . ثم ان الدرامسات الجيولوچية والجغرافية تتم هدة الصسورة من ناحية

الظروف الطبيعية التي كانت تحيط به ، وتؤثر في حياته ,

وعبلى أساس تلك المستندات يمكن تقسيم حضارات عضر ما قبل التاريخ في مصر الى الأقسام الآتية:

١ -- حضارات العصر العجرى القديم: المرحلة الأولى منه مدة طويلة ، وتبدأ المرحلة الوسطى قبل آخر عصر جليدى بمدة قصيرة ، وتتميز المرحلة الأخيرة بما حدث خلالها من تحول مناخى وظهور سلالات بشرية جديدة . ويرجع هذا العصر الى ١٠٠٥٠٠٠ سنة تقريبا ، وينتهى حوالى سنة حدول الملاد .

٢ -- حضارات العصر الحجرى المتوسط:
 ومدتها قصايرة ، وترجع الى ما بين سنة
 ١٠٥٠٠٥ وسنة ٥٠٠٠ قبل الميلاد .

٣ حضارات العصر التجرى الحديث: وتتميز بثورتها التي أدت الى ابتكار الزراعة واستئناس العيوان وصنع الفخار وبنساء المساكن وظهور الآلات العجرية الممقولة ، وهي ترجع الى ما بين سسنة ٢٠٠٠ وسنة ودى قبل الميلاد.

٤ -- حضارات عصر ما قبل الأسرات : وهي تنفق مع استخدام النحاس ، وترجع الي سنة ٥٠٠٠ قبل الميلاد ، وقد أرسيت خلالها قواعد الحضارة التاريخية .

## حضارات العضر الحجرى القديم

تعد هذه المرحلة العضارية أطول المراخل جميما في تاريخ البشرية ، وأشدها قبيرة عبيرة ، وأشدها قبيرة عبيرة المراخل جميما في تاريخ البشرية ، وكانت الوسائل المي يملكها محدودة ، وكان عليه أن يفكر يومن خطر الحيوانات الكاسرة التي تعيش الي جواره وتحوم حسوله ، وحيساة الجماعات بيميش الأنسان الأول في المراء ، أو في حمى المسخور ، صائدا متجولا ، باختا عن قوته ، علي وام رزقه ، وكانت الحيوانات الكاسرة ساعيا وراء رزقه ، وكانت الحيوانات الكاسرة قوته ، الحيد الصيد ، وتنافسه في الحيوسول على منازعه الصيد ، وتنافسه في الحيوانات الكاسرة قوته ، اذ هي أقوى وأشد منه ، وأقدر في الغريسة واقتناصها .

غير أن الانسان اذا كان قد حرم من مزايا كثيرة كان يتمتع بها الحيوان ، كالقراء الذي يقيه من البرد والمطر ، والسرعة في الحركة ، والقوة الباطشة ، فانه قد عرف كيف يستغل المواد الأولية في شتى أغراضه ، وكيف ينظم حياته بما يتمق وظروف البيئة . وان صنعه الآلات الحجرية ، وحصن اختياره للمادة المناسبة لصنعها ، وطريقة اعسدادها للمادة المناسبة لصنعها ، وطريقة اعسدادها واستخدامها لهى آكبر دليل على ذلك .

الصيد :

هذا العصر تأتينا من دراسة أسلحته وآلاته ، ومن بقايا مآكولاته وسائر مخلفاته ، كما أثنا نحصل عليها ، فى أواخر العصر ، من الصور الملونة والمحفورة على الصخور ، وهى التى تركها على جدران الكهوف والمغارات التى كان يتخذ منها مسكنا . وهسذه الصسور والرسوم قليلة ونادرة فى مصر .

وكان الانسان يستخدم الأسلحة الحجرية في الصييد ، ومن هنا نشأت تسبية هـ قد المصور بالمصور الحجرية ، وكان أهم سلاح في بده القاس اليدوية ، وهي تصد من أهم ميزات هذه الحضارة ؛ واستعبالها منتشر في أغلب القارات ، فنجدها في مصر وفي معظم جهات أفريقية ، كما نجدها في بعض جهات أوربا وآسيا ، ومما لا شك فيه إن الانسان أوربا وآسيا ، ومما لا شك فيه إن الانسان يستخدم آلات الحجر ، غير أن الأخشاب تبلك وتبلي مع الزمن ، ومن أجل هذا كتا لا نفر لها على أثر .

وقد استخدم الانسان في المرحلة الأخيرة من هـذا المصر آلات مصنوعة من عظهم العيهوانات وقرونها ، وكان من بين أدوات الصيد التي يملكها القوس والسهم والحربة والخطاف (۱۱) . والأدلة كثيرة على تفنن الصائد في الابقاع بفريسته ، فأحيها نا كان يسوق العيوانات الى مصائد بقيهها ، وحفرات يعدها ، كما كان يستخدم الشباك في الصيد أحيها أخرى ، وكان يلبس جلود العيوانات ويزين

<sup>(</sup>١) عثر في انجلترا على سلاح مديب من الشبب كان يستخدم من غير شك نهاية لحربة •

ولمدة طويلة خلال هيذا العصر كانت الأمطار تنزل بغزارة في شمالي افريقية وغربي آساً ، وذلك في الوقت الذي كان الحليد يغطى مساحات كبيرة في شمالي القارات (١). وكان مستوى الماء في النيل في ذلك الوقت عاليا ، والوديان الصحراوية عبارة عن أنهار تحري، وكانت ثمة بحرة كبرة تبلأ منخفض الفيوم وعيون الواحات تفيض بمائها ؛ كما كان العشب يكسو سطح الهضبة ، وتنمو الأشجار في كل ركن من أركانها ، وكان يعيش الحيــوانات العشبية المختــلفة ، كالغزلان والظباء والتياتل والفيلة والزراف والنمام ، وكذلك الحمير والثيران والأغنام الوحشية ، وذلك بالاضافة الى بعض الحيوانات الكاسرة كالأسد والضبع والذئب . وهناك رسموم ملونة وأخرى محفورة في الصخور ، في حمل العوينات بالصحراء الغربية ، وفي جنوبي مصر وبلاد النوبة ، وفي جبال البحر الأحمر ، تمثل تلك الحيوانات كما تمثل حياة الصيد قديما.

ثم جاء بعد ذلك عصر ساد فيه الجفاف وانحبست الأمطار وانتشرت الأحسوال الصحراوية ، وكان ذلك خلال المرحلة الأخيرة

(١) هناك أدلة على أنه كان فى مصر فى ذلك الوقت عصران مطيران ، وذلك قبل حسلول الأحوال الصحراوية نهائيا .

من العصر النحجرى القديم. فهبط مستوى النيل في واديه ، وجفت الوديات الصحراوية ، وانكمشت بحيرتا القيوم وكوم امبو ، وهجر الانسان مواطنه الأولى ، تاركا وراءه آلاته وأسلحته ، ومن هذه الآلات عرفنا الشيء الكثير عن هذا الانسان وعن حضاراته ، وعن البيئة الطبيعية التي كان يعيش فيها .

### المراحل الحضارية في العصر الحجري القديم

سبق حضارة المصر الحجرى القديم فى مصر حطة بمتقد البعض أن الانسان قد قام خسلالها بصنع أول أسسلحة حجرية عرفتها الحضارة أبشرية . غير أن هذه الآلات (١) غير متفنة الصنع ، وهى فادرة للفاية . واذا صبح أنها من عمل الانسان كان معنى ذلك أن تاريخ الانسان الأول يرجع الى ما قبل الزمن الجيولوچى الرابع .

وقد قسم علماء ما قبل التاريخ حضارات العصر الحجرى القديم الى عدة مراحل:

١ - حضارة العصر الحجرى القديم الأسفل: وهى أقدمها ، وتسمى كذلك بعضارة الفأس اليدوية ، لأن هذه الفأس هى وتجد هذه الحضارة منتشرة انتشارا واسعا، ونظرا لهسذا الانتشار نراها تأخذ فى بعض الجهات طابعا مجليا. وقد عرف الانسان خلالها طريقة استخدام النار ؛ وكان يعيش فى مناخ يعتاز بدفئه وشدة رطوبته . .

(١) تعرف بالآلات الأيولتية، أى فجر الآلات انحجرية •



( شكل ١ ) الفأس اليدوية التي يمتاز بها العصر الحجرى القديم الاسفل ( العباسية )

٧ - حضارة العصر الحجرى القديم الأوسط : وهي تعتاز بتنوع في الآلات الطبعة وبده صنع الآلات العظيمة . وفي هذه المرحلة نشر على بعض آثار للمواقد والمقابر ، وتعييز مناخها بهجوط في درجة الحسرارة وباشتداد البرد بالمقارنة مع المرحلة السابقة . ٣ - حضارة العصر الحجسرى القديم الأعلى : وهي تعثل أحدث حضارات ذلك المصر ، وقد ظهرت خلالها صناعات حجرية وارتقت . والمواقد والمقابر كثيرة في هذه المرحلة ، وفيها وصل الفن البدائي الى ذروته . ولخلها أخذ يقل المطر ، ويزداد البخاف ، وتتشر الأحوال الصحراوية .

وقد ميز العلماء في كل مرحلة من المراحل الحضارية السابقة عدة أقسام ثانوية ، وذلك

على أساس فن صنع الأسلحة و أوع العيوانات السائدة . وقد تطورت السلالات والأجناس البشرية خلال العصر العجرى القديم تطورا كبيرا . فتمتاز المرحلتان الأوليان بوجيود المرحلة أية ، وبخاصة جنس «لياندرتال» صاحب حضارة العصر الحجيرى القديم الأوسط ، وأما المرحلة الأخيرة فتمتاز بظهور الرجاس البشرية التي خرجت من صسلحا في النهاية الأجناس والسلالات الحالية .

وتشتمل حضارة العصر الحجرى القديم الأسفل على قسمين :

الحضارة الشيلية (۱) أوالأبقيلية (۱) أو المقبل البعض أن يسمعها الآن ، وقد (۱) نسسبة ال مكان يسمعى (۱) نسسبة ال مكان يسمى Abbeville في معال فرنسا ، الله في معال فرنسا .

عرفت في أول الأمسر من مكانين في شمال شرقى فرنسا ، أعطيا اسميهما لهذه الحضارة . وهي تنميز بمناخ حار راب ، وتتصل بانسان هيدلبرج ،

 ٣ - الخصارة الأشولية (1): وقد
 كشف عنها في فرنسا كذلك في مكان يعرف
 باسم « سنت أشول » ؛ وهي تمتاز بمناخ بارد نوعا .

أما حفسارة العصر الحجسرى القديم الأوسط ، فهي تمسرف في مصر بالحضارة اللقلوازية ٢٧ نسبة « لقلوا » بالقرب من باريس ، وهي حضارة معاصرة للحضارة المستيرية . وهذه الحضازة هي حضازة النسان نياندرتال المشهور . وقد أخذ الانسان في غرب أوربا خلال تلك المرحلة يبحث عن وسيلة لحماية نفسه من البرد الشديد الذي وسيلة عن تقدم الجليد ، واتخذ في النهاية من الكيوف أماكن لسكناه . وتمتاز العضارة اللقوازية بصنع الآلات من الشظايا بطريقة خاصة .

وبتبين من التسميات الساهة أن مصر كانت فى خلال هاتين المرحلتين جزء من اقليم حضارى كبير، وأن صناعاتها فى ذلك الوقت

لم تكن تعتلف عن الصناعات العجورية الأوربية ، وينطبق هذا القول بوجه خاص على حضارة المعمر الصجري القديم الأسقل . ومع ذلك ، فابتداء من المعمر الحجري القديم الأوسط ، نرى مصر تتجه اتجاها خضارا خاصا ، وأخذت تختلف عن جيرانها ، وبخاصة فلسطين ، في طريقة صنع الأسلحة وبخاصة فلسطين ، في طريقة صنع الأسلحة أصبح للصناعة اللقلوازية في مصر طابعها المخاص .

وفى المصر الحجرى القديم الأعلى (شكل ٣) يظهر ذلك واضحا كل الوضوح، فتبرز الصبغة المحلية للحضارة المصرية ، ولا تلتقي بالمراحل الحضارية المألوفة في أوربا(١)، بل تشاهد الحضارة السبيلية ، التي اكتشفت في قرية السبيل ، بالقرب من كوم امب في وادى النيل، وبحضارة الخارجة في الصحراء الغربية . وقد تأثرت مصر خلال تلك المرحلة يعض مؤثرات أتت من الفرب، ، ممثلة في الحضارة العاطرية المعروفة في شمال غربي افريقية . فقد اتشرت هذه الحضارة حتى وادى النبل ، وذلك في الوقت الذي از داد فيه الجفاف وبدأت تسود الأحو الالصحراوية. على أن سكان الخارجة استمروا يحتفظون بصناعتهم اللقلوازية ، وان كانت تلك الصناعة 

<sup>(</sup>۱) الحضارات الأورنياسية والسولترية والمجدلينية وهي جميعا مراحل من حضارة المصر الحجرى القديم الأعلى - والامسحاء مشتقة من بلدان في فرنسسا اكتشفت ثنيها بقايا هسفه الحضسارات ، وهي على التسوالي Aurignac ما Surré .

 <sup>(</sup>۱) نسبة الى مكان يسمى Saint - Acheul
 فن شمال فرنسا



( شكل ٢ ) آلات حجرية من العصر الحجــــــرى الأوســــط (أرمنت )

سميت تلك الصناعة الصناعة اللفلوازية المتدهورة ، وقد بقيت مستمرة فى الخارجة تحمل طابعها المحلى الخاص . والمعتقد عند

الحضارة العصر ميكرو ليثي العصر ( قز می ) شبه لفلو ازي الحجرى القديم سبیلی ۱ الأعلى خارجي(١) عاطري العصر الحجري لفلوازي القديم الأوسط أشولي العصر الحجري القدم شيلي الأسمفل

الكثيرين أن الحضارة العاطرية سابقة

وبيين الحدول الآتي المراحسل الثانوية لحضارات المصر الحجري القديم في مصر:

للحضارة السبيلية.

(١) نسة الى الواحات الخارجة ٠



( شكل ٣ ) آلات جعوية من العصر الحجرى القديم الأعلى في مصر ( ادفو )

## الآلات والاسلحة وطرق استخدامها

وصفت الآلات والأسلحة العجيرية بأوصاف تدل أحيانا على شكلها ، وأحيانا أخيري على الوظيقة التي تؤديها والأغراض التي خصصت من أجلها ، وكان لوجود بعض القبائل البدائية التي ما زالت تعيش على الفطرة آلي الوقت العاضر ، أهمية كبيرة في فهم الشيء الكشير عن الآلات العجيرية في وصناعات الأنسان الأول في عهوده الأولى . ولا شك أن الآلات والأسلحة المختلقة ، من حيث أنواعها وأشكالها ، كانت وليسدة و

ولا شك ان الالات والاسلحه المختلفه ،
من حيث أنواعها وأشكالها ، كانت وليسدة
احتياجات الانسان الأول . فقد كان الإنسان
الصائد في حاجة الى آلات لقتل العيوان وبتر
أجزائه ونزع جلوده ، وآلات أخرى لتسوية
قطع الغشب والعظم واعداد عصا الرمح ،
وصنع الملابس من العلود ، ولأغراض أخرى
كثيرة كاستخراج الجذور من الأرض ، واعداد
خرات كمصايد يوقع فيها الحيوان .

والظاهر أن القاس اليدوية ، بنهايتها المديبة ، وحدها القاطع ، كانت تستخدم في شتى الأغراض التي تتطلبها حياة ذلك السائد ، كما كانت تستخدم الشظايا الصغيرة ، التي تنفصل من النواة عند صنع الفاس ، في أغراض ، ثانوية . ثم كان صنع السواطير والمكائس منها المختلفة في نفس المرحلة ، وكان كل منها ، وكان كل منها ، ودى غرضا خاصا .

وفی العصر العجری القدم الأوسط ظهرت آلات صنعت خاصة من الشظایا ؛ كان بعضها من غیر شك ، یشت فی أطراف عمی من الخشب لاعداد الحراب ، بینما كانالبعض الآخر ، یعد لكی یستخدم رأسا للرمح .

وقد صنع انسان العصر الحجرى القديم الأعلى أنواعا مختلفة من النصال والمحتات ( الأزاميل ) ، وأسلحة خاصة لنزع الأوتار من عظام الحيوانات ولحومها ، لاستخدامها خيوطا في حياكة ملابسه المصنوعة من جملود الحبو انات . وتشبه النصال في وظيفتها المدى الحديثة ، وهي ذات فائدة كبيرة في عملية سلخ الجلود وتسوية أطراف الأخشاب . كذلك كانت المحتات ( الأزاميل ) تقوم في ذلك العصر بنفس العمل الذي تقوم به الأزاميل اليــوم ، في الصــناعات الخشبية والعظمية المختلفة . والواقع أنَّ صنع الآلات من العظام والقرون والسن ، لم تنتشر الإبعد أن أصبح المحت من الآلات العادية في العصر الحجرى القديم ، فأخذت بعد ذلك تنتشر صناعة المثاقب والخطاطيف وأطراف السهام وأسلحة الصيد المختلفة. واذا كانت الخطاطيف قد استخدمت في صيد السمك وسائر الحيوانات المائية ، فانها كانت تستخدم كذلك في صيد الحيوانات الصغيرة . وتعتمد صناعة الخطاطيف على عظام الحب وانات وقرونها بوجه خاص .

#### المادة الأولية وفن الصناعة :

استخدم الانسان الأحجار المختلفة في صنع آلاته وأسلحته . وأهم تلك الأحجار جميعا وأفضلها الصوان ، وذلك نظرا لصلابته وسهولة اعداده وتشكيله . ويوجد الصوان في مصر بكثرة بين طبقات الصحفور الجيرية والطبائيرية ، وهو موجود على شكل حصباء

في الوديان، وكذلك في الرواسب التي جرفتها المياه أمامها ، وأرسبتهافى أماكن مختلفة . كذلك استخدم الانسان أنواعا أخرى من الحجر مثل الحجر الرملي وحجر الكوارتزيت ، وبعض الأحجار النارية الصلبة . وقد اعتمد الانسان القديم في منطقة الجبل الأحسر ، بجوار القناهرة عننناي الحجر الرملي وحجبر الكوارتزيت. فقد كانت توجد في هذه المنطقة فى الماضى البعيد ، بعض النافورات التي حولت الرمال الى كتل من حجر الكوارتزيت ذات لون أحمر ، استخدمها الانسان الأول في صنع آلاته في المراحل الأولى للعصر الحجري انقديم . وثمة أماكن أخرى في تلك المنطقة قد أقام فيها الانسان الأول مصانع لصنع الآلات الحجرية ، ومعظمها قريب من عيدون ماء قديمة ، وما زلنا نعثر فيها على بقايا كثيرة من آلات لم يتم صنعها أو أهملت وتركت لعيب

وفى منطقة كوم آمبو ، فى المصر الحجرى القديم الأعلى ، استخدمت أحجار الكوارتز والديوريت ، جنبا الى جنب مع الكوارتزيت ، فى صنع الآلات ، وتتميز كل هذه الأنواع من الأحجار بشدة صلابتها ، بحيث يصعب تسويتها وشكيلها وصنع آلات منها . كذلك استخدم الانسان حجر المقيق الأبيض ، وهو نوع من السبكا لامع ونصف شفاف ، ويتميز بألوانة .

وقد أستخدمت كذلك عظام العيوانات وقرونها في صنم الأسلحة والآلات ، وبخاصة في المرحلة الأخيرة من المصر الحجرى القديم . وصناعة الأسلحة من الحجر لها أصولها

ولها فنها الخاص ؛ كما آل لصناعة الآلات من العظام فنا خاصا كذلك . وأحيانا تصنع الآلة من النواة الصخرية ، وذلك بفصل شظاما التنكل المعلوب . ورعوس القؤوس اليدوية هي من هذا النوع ، وفي هذه الحالة تهمل الشظاما للفصولة من النواة ، أو تستخدم في أغراض مختلفة . واحيانا أخسري تسلط الضربات على النواة بطريقة فنية خاصسة ، وبمهارة ممتازة ، وذلك لقصل الشظاما وبمهارة ممتازة ، وذلك لقصل الشظاما المطلوبة ، ثم تهذّ بع كان الشظاما المطوبة ، ثم تهذّ بعن النواة بلون الشظاما المطلوبة ، ثم تهذّ بعن النواة بلونة وشمال الشظاما الموافق مثلا تصنع النصال ، ومن أنواع أخرى تصنع المسلم والمدينات ورءوس الرماح وأطراف السام والمحتات وهكذا .

والآلات المشظاة من الوجهين هي التي كانت سائدة في المصر الحجيري القسديم الأسغل ، وقد بقيت ظائمة ، ولكن في حدود ضيقة في المرحلة التالية . غير أنها لم تستسر طويلا . والآلات التي ظهرت فيما بعد ، خلال حضارة المصر العجرى الحديث ، الفيوم وغيرها ، هي من فن مماثل .

وكانت تستخدم في هذه المساعة مطارق من الحجر أو من الخشب المسلب ؛ وفي الآلات التي تنظل اعدادا دقيقا ، كانت تستخدم مديبات من المظام مسع المطرقة في عملية تهذيب حافة الآلة . وطريقة التهذيب بوساطة الشغط هي طريقة مألوفة لدى بعض قبال الهنود فيامريكا الوسطي . وقد ساعدت لدى القيائل البدائية المعاصرة على فهم كثير من أصول تلك المساعة لدى انسان ما قبل التاريخ .

وأما العظام والمن وقرون الحيسوان فكانت تستخدم أساسا في صنع الآلات المدبية كالخطاطيف والمخارز والابر ، وهي جميعا من أهم خصائص حضارة المصر الحجرى القديم الإغلى . وقد سبق أن ذكرنا أن هذه الصناعة لم تنتشر الا بعد صنع الآلة الصوانية المروفة بأسم المحت ، وهي التي كانت تقوم في الماضى مقام الأزميل عند النجار في الوقت الحاضر .

### مساكن الاحياء ومساكن الاموات بـ

كان الانسان في الفالب يسكن في العراء في مصر ، نظرا الأن المتاخ كان آكثر اعتدالا منه في أوربا ، ففي تلك القارة غطى الجليد المد الحجرى القديم ، خلال العصر الحجرى القديم ، أكثر الجهات ، مما اضطر الانسان الى أن يلجأ الى الكهوف والمفارات والأماكن التي تكون غراق على أن الانسان ، في فلسطين وشمال غرب افريقية ، قد سكن الكهوف كذلك ، غرب افريقية ، قد سكن الكهوف كذلك ، يقاياه وآثاره . أما في مصر فلم نشر على كهف واحد للان يحتوى على آثار الانسان الأول ، ووبسا كان ذلك لأن تلك الكهسوف قد وربسا كان ذلك لأن تلك الكهسوف قد استخدمت في المصور التالية كمحاجر أو غير المتخدمت في المصور التالية كمحاجر أو غير وشاعد بذلك ، وضاعت بذلك معالمها الأصلية .

على أن الاحتماء بالصخور البارزة المطلة على الوادى ، واتخاذ الانسان منها ماوى ، ولو لمدة قصيرة ، أمر معروف ، بدليل وجود كثير من الرسوم معفورة على بعض الواجهات الصخرية ، وهي تمثل مناظر للحيسوانات والصائدين. ولكن تحديد تاريخ هذه الأماكن كما ذكر نا ما زالت تمترضه بعض الصعاب .

أما فى العالم الآخير قلم يكن الإنسان يدفن موتاه فى أوائل المصر الحجرى القديم " ولما كنا لم نعش فى مصر على هياكل بشميرية ترجع للى هذا العصر ، كانت معلوماتنا عن هذا الانسان تعتمد على ما عثر عليه فى جهات أخسرى .

وأقدم الأدلة لدينا على بدء عادة دفن الموتى في مقابر ترجع الى المرحلة الوسطى من ذلك العصر . وتوجد الهياكل العظمية عادة في نفس المكان الذي كان يقيم فيه الأحياء . ثم بدأت ، في المصر الحجرى القديم الأعلى ، عادة وضِع الجثث منشنية في المقبرة ، أي في شكل القرفصاء ، وكأن الانسان ينام نوما طبيعيا . وكانت توضع مع الموتى عقود وأساور وأسلحة وآلأت مختلفة . وكان استخدام المفرة الحمراء من العادات المألوقة في الدفن في ذلك المهد . وان وضع تلك الأدوات مسع الجثة ، وكذلك بعضقطعمن لحوم الحيوانات بعظامها ، يدل دلالة واضحة على عناية الأحياء بالموتى، والسهر على شئونهم تماما كما لو كانوا أحياء . وهذه العادات الجنازية تبين كيف كان الانسان البدائي يعتقد ، منذ عهد انسان « نياندرتال » صاحب الحضارة العصر الحجرى القديم المتوسط ، في الحياة بعد الموت .

الاماكن التي توجد فيها آثار حضارات العصر الحجرى القديم :

وخَلال عَصَرُ ﴿ البِلْيُوسَتُوسِينَ ﴾ . كذلك توجد تلك الآبار في الشواطيء البحرية القديمة ، في القيسوم وكوم امبو ، وقد سكنها الانسان القديم، وكان يهبط من شاطىء الى آخر مع هبوط الماء وانكماش البحيرات. ونحن نعثر عليها أيضا في الرواسب التي تكونت في الماضي ف الصب القديم للنيل ، في منطقة العباسية ، وحول الينابيع والعيون القديمة في الواحات وبخاصة في الواحات الخارجة . ولما كان الانسان يسكن في العراء في المراحل الحضارية الأولى ، للعصر الحجرى القديم ، نظرا لكثرة الانسان عملى سمطح الهضبتين الشرقية والغربية . وأما الأماكن المتصلة بحضارة العصر الحجرى القديم الأعلى ، فقد أخذت تتركز في الجهات التي يتوافر فيها الماء ، نظرا لازدياد الجفاف وانتشار الأحوال الصحراوية خلال تلك المرحلة الحضارية .

والمدرجات التي وجدت فيها آثار الانسان الأول في وادى النيل هي مدرج ٣٠ مترا فوق مستوى السهل القيضى الحالي ، وقد وجدت فيه آلات أشولية ، ومدرج ه أمتار ومدرج ه أمتار وقد وجدت فيهما آلات المؤازية . وقد حدث بعد تكوين هذه المدرجات أن دخل النيل في دورة ارساب ، واختمت أسفل الطمى المدرجات اللغوازية في الصعيد . ثم جاءت بعد ذلك دورة نشطت خلالها عملية حفس بعد ذلك دورة نشطت خلالها عملية حفس لذلك خاليا تماما من المساء . وهكذا نشهد تدور الحضارة السبيلية .

وأقدم الآثار التي وجدت في الفيوم هي قاسيدوية ، ترجع الىحضارة العصر الحجري

القديم الأسفل ، وهي في الغالب تنتمي الى الشاطئ الذي كان يبلغ ارتفاعه ٤٣ مترا لفوق مستوى البحر ، وقد وجدت آلات ترجع الى العصر الحجرى القديم الأوسط ، عملي سبيلية على شاطئ ٢٠ مترا وشاطئ ٣٠ مترا ، ثم آلات ثم أسفل هذا فجد آلات من العصر الحجرى عليه الآن هنو أن العضارتين اللفلوازية المحري المطر غزيرا ، ثم حلت بعد ذلك فترة جفاف ، المحل غزيرا ، ثم حلت بعد ذلك فترة جفاف ، تبعها زيادة في مقدار المطر وارتفاع في منسوب البحيرة ، في المرحلة السبيلية الوسطى ،

ولا تظهر آثار سكنى الانسان الأول في الواحات الخارجة الا في أواخسر المرحسلة الأشولية ، وتتابع أيضا ، في تلك الواحات ، المدرجات المختلفة ، كما تتنابع العضارات خلال العصر الحجرى القديم الأوسط والعصر الحجرى القديم الأعلى . وتتفق الحضارة العاطرية التي أتمت من الغرب ، كما ذكر نا ، مع نهاية المصر المطير الثاني وبده الإحسوال الصحراوية .

وفى منطقة كوم امبو تنفق الحفسارة السبيلية الأولى مع أول هبوط فى مسستوى ، البحسيرة ، وفى المرحلة الحفسارية التالية ( السبيلية الثانية ) حدث انكماش جديد فى مياه البحيرة ومستنقعاتها ، الى أن جنت تماما فى المرحلة السبيلية الثانية ( السبيلية الثالثة ). ومعنى هذا أن التطورات التى أشرنا اليها حدثت فى العصر الحجرى القديم الأعلى.

وفى سبهل العباسية نتساهد طبقات الرواسب التي أرسسها النيسل عند مصبه القديم . ويبلغ عمق هذه الرواسب فحو ثلاثين مترا ، غير أن الآلات النجرية لا توجد الآ في الأمتار المشرة العليا منها ، وأقدمها يوجد في الطبقة السفلية ( ما قبل الشيلي والشيلي ) .

الخصائص لحضارية للمصر الحجرى القديم: ليس للحضارات الحجرية المصرية في

ليس للحصارات التحجيرة المصرية في الصحرية في الصحرى المحرى المحرى المحرى المحتصرية المحرة في التحتصرية بها . غير أنه ابتداء من المصر الحجرى القديم الأوسط يصبح لتلك الحضارات ، كما سبق أن ذكر نا ، طابع القليمي خاص ؛ ثم هي تتطور تطورا مستقلا عن حضارات شسمال افريقية من ناحية ، وحضارات شرق افريقية ووسطها من ناحية آخرى .

ويتجه الرأى الى وصف آلات ما قبل الشيلى ، وهى الآلات المثلثة الشكل التى وجدت فى قاع طبقات العباسية ، بأنها آلات شيلية ذات أوجه ثلاثة ، تعلوها آلات شيلية فات أوجه ثلاثة ، تعلوها آلات جيما من النوع المألوف ، ومع قلك الآلات جيما ( كلاكتونية ) (۱) وبقايا من الحيوانات الرخوة التى تعيش فى الماء العذب ، وعظام حيوانات كبيرة قد انقرضت تماما. والأشولي فى العباسية يتطور قرب السطح الى آلات صغيرة مثل الآلات الميكوكية (۱) المعروفة

(۱) نسبة الى Clacton-on-Sea في جنوب شرق انجلترا ٠

(٢) نسسبة الى La Micoque في وسط فرنسا ٠

فى أوربا . ثم أن الآلات اللفوازية ، عنسه . السطية ، تمثل مرحلة منفصلة عن الصناعات السيابية ، وهى قريبة النسبه باللفلوازية الأوربي ، وتشتمل على أقراص من النوى ، وشيطايا صنعت منها مدببات ومكاشسط ونصال

وقد أسكن في الواحات الخارجة تتسع الصناعة اللقلوازية وتطورها حتى المصر الحجرى الحديث ، وذلك عن طريق الآلات الخارجية وشبه اللقلوازية والميكروليشية (القزمية) ، وذلك على الرغم من أنه في أوقات مختلفة تظهر مؤثرات أجنية ، كالعطرية مثلا دون أن يكون لذلك أثر في مظاهر العضارة ، في العصر الحجرى القديم الأعلى .

ويتبين من التطور الحضارى للمصر السيلى فى كوم امبو أن الانسان استخدم فى أول الأمر أحجار الكوارتزيت والكوارتزيت والديوريت فى صناعة الآلات ، ثم أخذ يحل الصوان محل تلك الأحجار شيئا غشيئا ، وفى آخر مراحل ذلك المصر استخدم حجر المقيق الأبيض مع الصوان .

هذا ، ومن ناحية صناعة الآلات نشاهد أنها ، هنذ البداية ، كانت صناعة مشتقة من

المصر الحجرى القديم المتوسط ، وأن السفاايا كبيرة ، وهي وان كانت شسبيهة بالشفاايا اللفاولزية الا أنها أصغر منها حجما ؛ وهي أحيانا المدية ، وأحيانا أخرى على شكل نضال رفيعة . ثم تغتمي الشفلة اللفلوازية في السبيلي الأوسط ، وتظهر آلات ذات أشكال هندسيلي يلأوسط ، كما تناهر محتات (أزاميل) وأحجار للطحن (11) ، وأخرى عليها أثر المفرة وأحجار للطحن (11) ، وأخرى عليها أثر المفرة عظام الحيوانات المحرقة . وهذه جميعا تظهر علي على شكل تلال صغيرة .

وفي نهاية العصر تسود الصناعة الميكر وليشية ذات الأشكال الهندسية ، وتصبح النسواة صغيرة والشظية قزمية . ويستمر وجود حجر الطحن والمغرة الحمراء ، كما تظهر بعض المواقد وبقايا عظام حيوانات مختلفة . على أنه لم يعشر قط على أية آلة مصقولة أو على أى أثر يدل على قيام صناعة الآنية الفخارية .

ومن بين عظام الحيوانات التيجمعت ، في السبيل عظام الضبع ، والحيوانات ذات الظلف

(١) ربما كانت لطحن الحبوب الوحشية ٠

غير المشقوق ، والثيران ، ومنها نوع قد انقرض تماما ، والغزلان ، وهى جميعا ليست غريبة على الحيوانات الحالية .

ما تقدم نوى أنه وان كانت الحفسارة السبيلية ، في أول مرحلة من مراحلها ، تظهر متاثرة بالطابع اللغلوازي ، فانها في مرحلتها التاليتين تمثل حلقة اتصال بين حضارة المصر المحجرى القديم ، من ناحية ، وحضارتي المحدث من ناحية أخسرى . وهذا التطور المستر للحضارة المصرية ، خلال المدة الطويلة التي شمالها المصر المحجرى القديم ، هسو تطور يمكن أن يوصف بأنه تطور مستقل ، تنيجة لعزلة موسو في ذلك المصر في ذلك المصر أوية وحدودها البحرية والجبلية. والجبلية المحر البة والمجللة المحر البة مدر شده عند الما المحر المنظم المحر المحروية المحروبة الم

ومن المهم أن نشير هنا الى أن العصر العجرى القديم الأعلى قد شهد مولد النيل ، يعد أن استقرت الأحوال المناخية ، وسمعت بقيام النظام المناخى العالى فى العبشة ، ونظام الفيضان المتصل بهذا النوع من المناخ .

### حضارة العصر الحجري المتوسط

يطلق اسم حضارة المصر العجيرى المتوصط على المرحلة بين حضارة المصر الحجيرى المديم وحضارة المصر الحجيرى العديث ، وهى تتفق فى أوربا مسم اتشار الدف، ، ومع ظههور السلالات البشرية الأولى من أصحاب الرءوس العريضة ، كما تمتاز بنشاط كبير قرب المناطق الساحلة ، واهتمام الانسيان بصيد السمك ، وجسم الأصداف البحرية على نطاق واسع .

ومن أهم فروع هذه العضارة ، العضارة الطفارة الأربلية (۱) وهي تتميز بالفطاطيف المصنوعة من قرون الوعل ، وبالآلات الصوائية القرمية ذات الأشكال الهندسية المختلفة ، وهي مقصورة في توزيمها على فرنسا وانجلترا ، والظاهر أنها قد تطورت في مكانها من آلات العصر العجرى القديم .

(١) نسبة الى كهف Mas d'Azil فيجنوب فرنسا

وهناك فرع آخر يطلق عليه اسم الحضارة التردنوازية (أ) ، وتنميز صناعاتها بالآلات الصوانية الصغيرة ، الهندسية الشكل ، كالمثلثات والأشكال شبه المنحرفة وأجزاء من دوائر ، وهي أكثر انتشارا في توزيعها من الأ; ملية ، والظاهر أنها أتت أوربا من الجنوب. وتستخدم همذه الآلات القزمية نهايات لسهام من الخشب أو من الغاب ، ولها حد

قاطع يحدث جرحا في الحيوان .

وفي مصر تنمثل هذه المرحلة في الواحات الخارجة في الصناعة الخارجية (٢) الصغيرة الحجم ، وفي الآلات القزمية ( الميكروليثية ) وكذلك في المحلة السملية الأخبرة ، أذ تستقر الصناعة القزمية ذات الأشكال الهندسية كما سبق أن ذُكرنا . والمعتقد أن هذه الآلات هي من النوع التردنوازي ، وان كان التردنوازي المثالي أكثر اتقانا ؛ ومن الآلات التي تشتمل عليها النصال ورءوس السمهام الصمغيرة والأشكال الهندسية المألوفة في الحضارة التردنوازية الأوربية .

والانتقال من صناعة العصر الحجرى القديم الى الصناعة التردنوازية واضح كل الوضوح ، في الصناعة السبيلية الوسيطي والمتأخرة ، ومن تطور كل منهما . ومن هنـــا كانت الأهمية الخاصة لمنطقة السمل . لأنه

(۱) نسبة الى مكان يسمى Fére-en-نى شمال شرق فرنسا •
 (٣) نسبة الى الواحات الخارجة •

اذا صح الاعتقاد بأن الحضارة التردنوازية ، في أوربًا قد أتت من الجنوب ، كان لوجود تلك الصناعة في مصر ، وتطورها من الصناعة السبلية ، أهمية عظمي في القاء بعض الضوء على أصل التردنوازي الأوربي.

والر جانب صيناعة العصر الحجيري المتوسط والمشتقة من اللقلوازي أو السبيلي توجد صناعة حلوان في جنــوب القاهرة ، وآلاتها الصموانية تشتمل على عناصر من العصر الحجري القديم الأعلى ، ولها صلات بالمصر الخجري الحديث ، والآلات الصغيرة تتحه هي الأخرى الى الأشكال الهندسية. ويتجه الرأى الآن الى ربط صناعة حسلوان بالصناعة الناطوقية بجبل الكرامل فى فلسطين ، وهي تنتمي للمصر الحجري المتوسط، وال كان المعتقد أن حلوان أقدم منها ، وأن انتشار الصناعة كان من حلوان الى فلسطين وليس بالعكس .

ومهما كان الأمسر فاتنا نعسود ونكرر ما سبق أن قلناه ، وهو أن حضارة العصر الحجيري القيديم المتوسيط قد تطورت بالتدريج الى الحضارة السبيلية ، التي تمثل حضارة العصر الحجرى القديم الأعلى في مصر ، ثم الى حضارة العصر الحجاري المتوسط . ثم يعقب هذه السلسلة الحضارية المتصلة الحلقات فراغ لم يملا بعد ، اذ ما زالت الروابط التي تصل حضارة العصر الحجري الحديث بما قبلها غير واضحة تماما .

حضارة المصر الحجرى المتوسط

مصر العليا	القيوم	مصر السقلي	المناخ
سبیلی (۳) ومیکرولیثی الخارجة	صناعة متطورة من السبيلي	صناعة حلوان	جفاف

### حضارات العصر الحجرى الحديث

#### مظاهر العصر:

كان لتغير المناخ في مصر منذ العصر الحجرى القديم الأعلى أكبر الأثر في حياة الانسان في المرحلة الحضارية التالية ، وهي مرحيلة العصر العجيري العدث . فنظرا لازدياد الجفاف ، اختفى تدريجا ذلك الكساء النباتي، الذي كان من أهم الظاهرات في مصر وشمالي افريقية وغربي آسيا ، واضطر الانسان كما اضطر الحيوان الى الهجرة حيث موارد الماء . وأخيذ الانسان ، في المصر الحجرى الحددث ، يفكر في وسيلة للعش تتلاءم ممم الظروف الطبيعية الجمديدة . فابتكر الزراعة ، وأقام أسلوبا جديدا للحياة أساسه انتاج الغذاء، بدلا من جمعه والتقاطه، وتربية الحيوان بعد استئناسه ليحل محسل الصيد ، وهكذا أصبحت الحياة حياة استقرار بدلا من حياة تنقل مستمر ، وأصبح الانسان ، لأول مرة في تاريخه ، يسيطر على النبات والحيوان ، وكان لهذا أثره في سرعة تقدمه وتطوره . وكان من أكبر مظاهر هذه الحياة المستقرة الحديدة اقامة المسكن ، وتجميع المساكن في قرى ، وادخار الفذاء ، وصمنع الآنية الفخارية والسلال ، والآلات والأسلحة الحجرية ، التي اقتضتها ظروف الحياة الجديدة ، والغزل والنسج وأدوات الزينة ، وعناية الانسان بدفن موتاه في مقابر توضع فيها مع الجثة كل ما كان يحتاج اليه الانسان أثناء حماته.

من أجل هذا كان العصر الحجرى الحديث من أجل هذا كان العصر الحضارة ، وكان من أولى تتاتجها ازدياد عدد السكان ، بعد أن أصبح الأطفال ، وقد كانوا عالة على ذويهم الصائدين ، في العصر الماضي ، يسساعدون المائدين ، في العصر الماضي ، يسساعدون على الحيوانات ، والمعاونة في شئون الرباعة ، والسهر موضوع أين بدأت الزراعة ، وفي أي الجهات موضوع أين بدأت الزراعة ، وفي أي الجهات الرأى السائد هو أن هذا كله قد حدث في الرأى السائد هو أن هذا كله قد حدث في غرب آسيا ، حيث الظروف الطبيعية كانت غرب آسيا ، حيث الظروف الطبيعية كانت ملائمة لنمو النباط للانسان .

وقد وجدت فى القيوم مغازن للفسلال تحتوى على القمح والشسمير ، ودل فحص حبوب الشمير على أنه يماثل الشسمير الذي يزرع الآن فى مصر ، وأنه فى الفالب قد نشأ نشأة محلية ، وكان يزرع منذ عهد بعيد قبل قيام حضارة المصر الحجسرى الحديث فى النيوم . والأدلة قائمة على أن الانسان كان يزرع كذلك الذرة المويجة والكتان .

عليه . وتدل يقايا المظام على أن من أهم الحيوانات التي استؤنست في ذلك المهسد الكلب والحمسار والشور والغنم والماعز والخنزير ، وقد أفاد الانسسان من جلود الحيسوان وصدوفها وشعرها و فصنع منها الكساء ، واستخدم لحومها وألبانها في الغذاء ، وصنع من عظامها ألوانا من الأسلحة والأدوات المختلفة .

والمرجع أن حفسارة العصر العجسرى العديث في مصر ترجع الى حوالى ٢٠٠٠ أو العدارات المثالة في أوربا . وهي هنا سابقة للحضارات الماثلة في أوربا . وقد وجدت آثارها في أماكن مختلفة ، غير أن الكثير منها في وادى النيل ، قد غطتها الرواسب واختفت في باطن الثرى . والمعروف أنه منذ بده العصر العجرى العديث قد أرسب النيل طبقات سميكة من الطعى ، سواء في الوادى أو في الدلتا .

# مراكز الحضارة :

ومن أهم الأماكن التي وجدت فيها آثار هــنه العضارة المكان المسروف بمرمدة بني سلامة ، عند حافة الصحراء شمال غربي القاهرة ، ووادي حوف عند مصبه شمالي حلوان (۱) . وفي الصعيد وجدت هذه الآثار في دير تاسا ومستجدة ووادي الفييخ . كذلك عثر عليها في اقليم الفيسوم ، وفي الصسحراء الغربية ، وبعض واحاتها ، وبخاصة الواحات

الغارجة وواحة البحرية . وقد عثر على بعض هذه الآثار في مناطق السكنى ، وعلى البعض الآخر في المقابر . ولآثار القيوم أهمية خاصة ، مقابر أو مساكن حقيقة ، فقسه وجلات آثار هسأكا حقيقة ، فقسه وجلات آثار هسأد المعر على شواطئ البحيرة القديمة ، التي كانت تمال المنخفض في المعمر العجسرى التديم ، والتي انكشت بعد ذلك وهبسط الحبوري الحديث على شساطئ • ١٠ ٤ ، مستواها بالتدريج . وقد عاش أنسان المعمر الحبوري الحديث على شساطئ • ١٠ ٤ ، كان مثر فوق سسطح البحر ، وترك فيها حضارته من رقي .

### المسكن والقرية :

وترجع أهمية الشواطىء البحيرية القديمة في القيوم الى أنها تساعد على تحديد أعمار حضارات عصر ما قبل التاريخ ، سواء في منعقض الفيوم نفسه ، أو في وادى النيل . أما مرمدة بني سلامة فترجع أهميتها الى أن مميزاتها الحضارية قد عرفت من المساكن . والمقابر على السواء ، وقد كانت عادة الدفن ، بجوار المساكن وما حولها ، من العسادات بجوار المساكن وما حولها ، من العسادات بني سلامة مثلا طبيا عن المسكن الأول وفن

<sup>(</sup>۱) تعرف هذه الحضارة بحضارة العمرى نسبة الى أمين العمرى الذي كشف عنهسا بالاشتراك مع الأب بوفييه لإبير حدوالى سنة ۱۹۳۲ -

<sup>(</sup>١) يرجع الشاطي، ١٠ أمتاد الى أوائل المصر المجرى الحديث، والمساطنان ٤ ، ت ٢ متر الى أواخب ذلك العصر - ويحتسوى المساطي، الأغير كذلك على آثار ترجع الى عصر ما قبل الأسرات -

بنائه ، وعن القرية المصربة الأولى ونشأتها ، وعن تطور الحياة الاجتماعية وظهور الروح الجماعية بشكل لم يكن معروفا من قبسل . وهمى فوق هذا وذاك تمثل أول خطوة نحسو تنظيم القرية وتخطيطها ، فقد أقيمت المساكن على جانبى طريق طويلة تخترق القرية ، مما يدل على خروج الانسسان من بدائيته الى محتمعه الجديد .

واذا كان انشاء المسكن يدل على قيام الأسرة ، فان قيام القرية وتجمع الأسر يدل على قيام نظام جماعي خلال تلك المرحسلة المتقدمة من تاريخ الانسان .

ومساكن هذا العصر هي من غير شبك أول مساكن يقيمها الانسان لنفسه وأسرته. وقد كان كل اعتماده في انشائها على المواد الأولية المحلية. ولا يعرف تاريخ الحضيارة المحبري الحديث ، بل كان الانسان فيما مفي يعيش في الكهوف والمغارات ، أيام أن كان يتجول ويتنقل وراء فريسته. ولما كانت مصر خلوا من الغابات ، وكانت الأماكن التي تجلب منها الأحجار بعيدة عن قلب الدلتا والوادي فقد شيد الانسان مسكنه من الطين والغاب وأعصان الاشجار القليلة وسيقانها .

وساكن مرمدة بيضية الشكل ، ويتراوح طولها بين مترين وأربعة أمتار ، وأغلبها من الطين ، على حين أن مساكن العمرى مستديرة ومشميدة من أغصان الشجر الذي يكسوه الطين . وكان لكل مسكن موقد لطهى الطعام

وقد صار طهى الطعام أمرا عاديا بعد أن أصبح الموقد جزءا من الأثاث المنزلي، وساعد على ذلك من غير شك صنع الآنية والقدور الفخارية ، سواء في طهى الطعام أو في حمل الماء من النهر . كذلك أقيمت مخازل لحفظ المذاء ، وهي حفرات مستديرة قليلة العمق كانت توضع فيها السلال أحيانا ، وتكسى بالقش والطين أحيانا أخرى ، وقد وجدت في الكثير منها بقايا من نبات وحيوان وحبوب مختلفة .

هذا وتدل مواقع القرى على أن الانسان كان يستغل الطبيعة في اختياره للأماكن التي يبنى فيها مسكنه ، ويقيم قريته . وقد كان يدرك ما للتضاريس من قيمة في حماية القرية وتوفير مقومات الدفاع عنها . ولم يكن يبتعد كثيرا عن موارد المياه . غير أنه كان يعمل على أن يتحنب خطر الفيضان ، كما كان يدرك ما للوديان من قبعة كسيالك للمواصلات . على هذا النحو أنشئت قرية العمري على ربوة مرتفعة عنه مصب وادى حوف ، قريبا من السهل الفيضي للنيل ، وأقيمت مساكن الفيوم على شواطيء البحيرة القديمة قريبا من الماء ، وأقيمت قرية مرمدة بني سلامة في بقعة تطل على الوادي من جهة الشرق ويحميها تل مرتفع من جهة الفرب. وإذا كان وجود بعض القرى بعيدا عن الوادي يدل على شيء قانما يدل على أن المناخ كان أكثر رطوبة وأقل جفافا مما هو عليه الآن . ولعل وجود بقايا جذوع بعض الأشجار في أماكن ترجع الى هذا العصر

والى عصر ما قبل الأسرات ، مما يؤيد هــــذا الرأى .

#### الصناعات والفنون :

ومما ابتكره الانسان ، فى هذا العصر ، صنع الحصير والسلال ، وأنواع السلال التى عثر عليها فى النيوم لا تقل اتقسانا وروعة عن التى نعرفها فى الأسرة الأولى . وكان طبيعيسا بعد أن حقق الانسان هذه الخطوة أن يعرف كيف يغزل وكيف ينسج ، وقد وجدت بقايا من نسيج الكتان فى النيوم وفى مقابر مرمدة بنى سلامة .

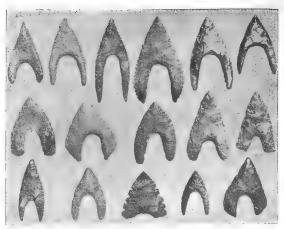
ويظهر التقدم السريع بوجه خاص في صناعة الإلات والأدوات العجرية ، وهي من أهم ما يبتاز به هذا العصر . فالإلات والأسلحة العجرية ، مواء المصقولة أو المشظاة من وجهيها ، هي من أجمل وأروع ما أخرجته يد المانع . وقد استخدم في صنعها حجر الصوان أو في بطون الوديان . وفي وقت متأخس أخذ الذي يوجد بكثرة ، سواء على سطح الهشبة النسان يستخرج الصوان مباشرة من طبقات الحجر الجيرى ، الذي يوجد فيها على شكل التحير الحيرى ، الذي يوجد فيها على شكل بأعمال حفر واسعة تشبه الى حد كبير الأعمال التي يقومون بها في المناجم في الوقت الحاضر. وما زالت آثار بعض هذه المناجم باقية حتى السيخ وما زالت آثار بعض هذه المناجم باقية حتى السيخ وما زالت آثار بعض هذه المناجم باقية حتى السيخ وما زالت آثار بعض هذه المناجم باقية حتى السيخ وما زالت آثار بعض هذه المناجم باقية حتى السيخ

شرقى معاغة ، وهكذا بالقرب من الواحسات الخارجة .

والآلات المنطاة من الوجهن التي جمعت من الفيوم هي من مفاخر الصناعة الحجرية في المصر العجبري العديث في العمال ، واذا كانت الآلات والأسلحة التي تمثلها أكثر تنوعا مما عرفناه في المصر العجبري القديم ، المؤسسة عملي الزراعة وتربية الجيدوان في المسكن ، قد اقتضت ذلك . والاستقرار في المسكن ، قد اقتضت ذلك . والحراب ( شكل ٤ ) ، ورءوس السمهام والحراب ( شكل ٤ ) ، ورءوس السمهام المقرة ( شكل ٥ ) ، والمكاشط ، وقطع المعوان المسئة التي تستخدم في حصد الغلال المناز



( شكل ٤ ) آلات حجريه مختلفة من العصر الحجرى الحديث ( الفيوم )



( شكل ٥ ) رؤوس سهام من العصر الحجرى الحديث ( الفيوم )

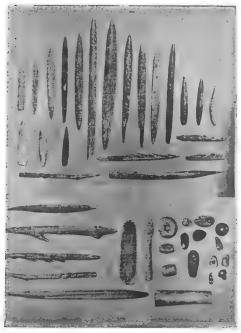
ووجد بعضها فى الفيوم وقد ثبتت الأحجار فى مقبض من خشب الأثل .

والآلات المسقولة نشاهدها ممشلة في بعض المدى والفؤوس ؛ وللأخيرة حد قاطع ، وقد استخدم في صنعها حجر الصوان وبعض الأحوار الصلبة الأخرى . ومن بين الأدوات المحجرية أحجار لطمن الفلال ، ورءوس دبابيس تمستخدم في القتال ، وهي كروية أو كمثرية الفسكل ، وقد انتشر استعمالها فيما بعد في عصر ما قبل الأسرات وفي عصر ما ماو التاوين والصباغة .

وقد استخدم الانسان عظام الحيــوان

فى صنع بعض الآلات ، كالمغارز والمدبسات والخطاطيف والصنانير وبعض التمائم وأدوات الزينة . وتشتمل الأخيرة على بعض حبات من الغقيق ، ومن الأحجار المادية ، ومن الأصداف البحرية ، وقطع من قشر بيض النعام (شكل ٢) ، كما تشتمل على أشناط وأساور وبعض الحلى التي تتدنى من العنق وأكثرها من العظام أو الأصداف .

أما الآنية الفخارية فقد كانت في بدء عهدها بسيطة في أهسكالها ، غير متقنة في صنعها ، وليس لأغلبها مقابض أو أي نوع منأنواع الزخرفة ، الافي القليل النادر، ويستتنى من ذلك بعض اقداح وجدت في دير تاسيا



( شكل ٦ ) أدوات مختلفة من عظام وأصداف وأحجار من العصر الحجرى الحديث ( الفيوم ) على شكلزهرة السوسن تحمل رسوما جميلة على سطحها ( شكل ٧ - الجزء الأعلى من الصورة).

المرحلة الحضارية ، شأنه في ذلك شأن الفن في أوربا . وما يوجد من آثار فنية ، ممثلة في

نماذج من الصلصال أو الفخار يدل على فن ذي طابع بدائي . والمعتقب أن كشبيرا من الرسوم المحفورة على الصخر في جنوبي مصر والنوبة ، وفي وادى الحيامات والصحراء الغربية ، والصور الجميلة الملونة في العوينات والتي تمثل أقواما من الرعاة وحياة حيوانية غنية ترجع الى ذلك العصر .



( شكل ٧ ) آثار مختلصة من العصر الحجرى الحديث ( ديرتاسا ) ومن عصر ما قبل الأسرات ( البدارى )

#### المقيار:

وكان انسان العصر الحجرى الجديث يدفن موتاء في مقابر تقوم بين المساكن . غير أن عادة الدفن في خارج مساكن القرية بدأت نظهر في دير تاسا ، واستمرت بعسد ذلك في حضر ما قبل الأسرات . وهذه المقابر عبارة عن حفرات قليسلة العمق ، مستديرة أو بيضية الشكل ، وقد وضعت فيها الجثة منشية ، أي في شكل القرفصاء ، على جانبها الأيسر ، ورأسها نحو الجنوب بووجهها نحو الغرب ، وذلك اذا استثنينا سكان مرمدة بني سسلامة الذين كانوا يدفنون موتاهم ووجوههم متجهة

نحو الشرق . ومهما كان الأمر فانه يبدو أن نوعا من المقائد الجنازية قد أخذ يظهر فى ذلك المصر ، ممثلا فى طرق الدفن التى تحمل معنى الاحترام الذى كان يكنه الأحيـــا، لموتاهم ، والعناية بهم فى آخرتهم كرعايتهم لهم فى حياتهم . وكانت جثث الموتى تكفن فى لفائف من الكتـان ، وتعطى بالحصـــير أو الجلود .

#### الروابط والصلات الحضارية :

يغلب على الظن أن حضارة العمر الحجرى الحديث في مصر تنتهى حوالى سنة وهوع قبل الميلاد . ومن رأى البعض أنها انتهت في الواحات الخارجة حوالى سنة وهوه قبل الميلاد ، عندما نضب ماء ينابيعها وعيونها ، وزحضت عليها الكتبان الرصلية وغطتها ، واستقرت الأحوال الصحراوية في المنخفض .

وليس هناك شك في أن ثمة صلات قامت بين المراكز المختلفة التي وجدت فيها آثار حضارة ذلك العصر . فحضارة مرمدة بني سلامة تشبه كثيرا ، في بعض عناصرها ، حضارة الفيوم المبكرة ، وهي في الفالب قامت على نظام يجمع بين الزراعة والصيد من البحيرة ، فان كثرة مناجل حصد الفيلال وكثرة عظام الحيوان ، وبخاصة الخنزير ، تدل على أن سكان مرمدة ، وأهل الدلتا عامة ، كانوا يعتمدون على الزراعة أكثر من اعتمادهم على الوسيد ، وأنه كان لتربية المتصدود أله المدلت المتمادهم على الوسية ، كان لتربية أله المدلت المتمادهم على الهسيد ، وأنه كان لتربية المتوانة ،

كذلك توحد وجوه شممه بين العناصر الحضاية في دير تاسا وفي كل من القيدوم الأماكن لم تكن في عزلة ، بل كان يتصل بعضها ببعض في ذلك العصر ، كما أنها كانت ذات صلات بجهات أبعد من ذلك . ولا شك أن وجود الأصداف البحرية بدل على روابط متينة قامت بينها وبين مناطق البحر الأحمر والبحر المتوسط ، وهي روابط قد ازدادت شانا في عصر ما قيل الأسرات . ويلس البعض في آثار مرمدة بني سلامة طابعا مألوفا فى غرب أوربا ، وبخاصة فى صناعة الآلات والأسلحة الصوانية في ذلك العصر . ثم ان قدح دير تاسا الملون ، المصنوع من الفخار على شكل زهرة السوسن ، هو من غير شك مثل آخر لنوع من الصلات قام قديما بين مصر وشبه جزيرة أبيريا .

والمعتقد الآن أنالسالالات والأجناس التي عاشت في مصر في العصر العجرى العديث ، والتي عاصرت تلك التفعيدات المنساخية والاقتصادية الضخمة ، هي نفس السلالات التي استمرت بعيش خال عصر ما قبل الأسرات ، والتي ما زالت خصائصها الجنسية باقية للآن بين سكان مصر العاليين . والمعتقد كذلك ، حسب معلوماتنا الحالية ، والمعتقد كذلك ، حسب معلوماتنا العالية ،

أن حضارة العمرى ؛ في شمالي حلوان ؛ أقدم من حضارتي مرمدة بني سلامة والقيوم ، وأن حضارة دير تاسا ؛ في الصعيد ؛ هي نهاية المرحلة الحضارية التي تمثل المصر العجرى المحديث ومقدمة حضارة عصر ما قبل الأسرات ، وعملي ذلك يكون ترتيب تلك المراكز العضارية من الأقدم الى الأحساث على الوجه الآتي :

حضارة العمرى حضارة دير تاسما حضارة القيموم

حضارة مرمدة بنى سلامة فى جنوبى مصر وأما الصلة بين حضارات العصر العجرى الحديث والحضارات التى سبقتها ، فى المصر الحجرى القديم ، فما زال أمرها غير واضح تماما ، والرأى الآن هو أنه من الصحب أن التحديث فى المرحلة السابقة لها ، وأن هناك فراغا فى الوقت الحاضر ، بين المرحلتين ، فراغا فى الوقت الحاضر ، بين المرحلتين ، لا يعرف كنهه ، وليس من شك فى أن ذلك لا يعرف كنهه ، وليس من شك فى أن ذلك تتستمل على آثار تلك العضارة قد غلاما العصور ، وربعا كانت تلك طلى النيل خلال العصور ، وربعا كانت تلك الأماكن تخفى فى باطنها المناصر المختلفة الأماكن تخفى فى باطنها المناصر المختلفة التي يعتبل أن تشد هلك المناصر المختلفة الني يعتبل أن تشد هلك المناصر المختلفة الني يعتبل أن تشد هدا الغراق المناصر المختلفة التي يعتبل أن تسد هذا الغراق المناصر المختلفة التي يعتبل أن تسده هذا الغراق المناصر المختلة المناصر المختلفة النيل منكن أن تسده هذا الغراق المناصر المختلفة النيل المناصر المناسر المختلفة النيلة المناصر المناسر المناسر

# حضارات عصر ما قبل الأسرات

اذا كان الانسان في المصر العجيرى الخديث قد شهد مولد حضارة جديدة مؤسسة على الاستثراز ، وابتكار الزراعة واستئناس العيوان ، وتفسيد أول مسكن ، وانشاء أول، قرية ، فقد شسهد انسان عصر

ما قبل الأسرات مرحلة حامسمة في تاريخ الحضارة المصرية ، تخطى خلالها أكثر المقبات التي كانت تقف في سبيل تقدمه ، وأرسى قواعد الحضارة التاريخية التي أعقبتها ، ومهد الطريق لقبام أول وحدة سياسية عرفها

التاريخ. فقد عرفت حضارة ما قبل الأسرات استخدام النحاس، والكتابة ، وتميزت بقيام المدن ، وتقوية الصلات بالأقطار المجاورة ، وظهور الوحدات الاقليمية ، وقيام الممالك المحلية ، واختفاء نظام المشائر .

وقد سارت عجلة التقدم ، خسلال تلك المرحلة ، التي تقدر بنحو الفاوخسسائة سنة، سيرا حثيثا ، ووجدت آثارها في أماكن كثيرة تمثل نشأتها وتطبورها من نهاية المصر العجرى الحديث حتى بده التاريخ ، وتعرف المبعض عصر النحاس ، والمعروف في مصر أن البحيز، الأول من عصر النحاس يتتمى الى حضارات ما قبل التاريخ ، وأما الجزء الأخير منه ، وكذلك عصر اللوراز وعصر الحديد ، منه ، وكذلك عصر اللوراز وعصر الحديد ، وهذا المعربات من صعيم الموراز وعصر الجديد ، وهذا المعرات تساما عن أوربا حيث يرجم عصر المادن كله ( النحاس والبرونز والحديد ) الى عصر ما قبل التاريخ .

وقد عثر على آثار هذا المصر في النوبة ، وفي مصر العليا ، في منطقة تعتد من أسيوط حتى أسيوان ، وفي مصر الوسطى نجدها ممثلة وفي المسحراء الشرقية في الاقليم الذي يقع شرقى ثنية قنا . أما في الدلتا فهي ممثلة في عدة مراكز عند قمة الدلتا كفي ممثلة أخيرا ، وترجع المسيتها الى أنها تلقى ضوءا كثيرا على حضارة الدلتا قبل قيام الأسرات مباشرة . وتقوم كل الأماكن التي في الوادى عند حافة الصحراء، قريبا من الأراضى الزراعية ، وهي الآن تتركز قبيا من الأراضى الزراعية ، وهي الآن تتركز

فى منطقتين رئيسيتين ، احداهما حول ثنية قنا ، وأهم مراكزها نقادة والعمرة وسماينة والبدارى ، والأخسرى فى النسال ، وأهمها جرزة وحلوان (۱) ووادى دجلة والمسادى وهليوپوليس .

والمعتقد أنه كانت توجد في ذلك العصر ، في كل من الوادي والدلتا ، مستنقمات واسعة ينمو فيها الغاب والبردي ، كما كانت ثمة فيضانات عالية تكتسح أراضى الوادى والدلتا حاملة اليها مقادير كبيرة من الطمى ؛ وكانت الوديان الصحراوية تندفع فيها المياه أحيانا على شكل سيول مخيفة . وفي تلك البيئة كانت تعيش أنواع مختلفة من الحيوان، مثل فرس البحر والسلحفاة المائية والتمساح والخنزير البري ، كما كانت توجد في التلال ، على جانبي الوادي ، بعض الأغنام والحمير غير المستأنسة ، والغزلان والوعول والأسد والضباع والذئاب . ومن أهم الأدلة التي لدينا على نشاط الودبان في المنطقة الصحر اوبة طبقة الرواسب التي تراكمت في وادى دجلة وغطت جزءا من الحانة الأثرية في المعادى ، منذ أن قام السكان القدامي بدفن موتاهم فيها . ويعتقد المعض أن الأمطار في ذلك العصر كانت ، على قلتها ، أكثر مما هي عليه الآن.

<sup>(</sup>۱) هذه الحضارة أطلق عليها مكتشبهها اسم حضارة العمرى اعتقادا منسه أن العمرى اسم مكان وذلك بالرغم من أنه سبق أن أطلق غيره هسبادة ترجع الى المصر الحجرى الحسسديث، وجدت في نفس المنطقة -

### التاريخ المتتابع :

عندما كان سير وليم فلندريترى (۱) يقصص جيانات بلدة ديوسيوليس بارقا القديمة ، على الشاطئ الفرين للنيل ، بالقرب من نجع حمادى وجد من دراسته للاثار المختلفة ، ويخاصة الإنية الفخارية ترتيبا زمنيا ، وتضيمها الى مراحل متابعة ، من القديم الى الحديث . وقد استخدم ارقاما متابعة ، من الله المحديث . وقد استخدم ارقاما كل العصور الحضارية المتتابعة في مصر ، من كل العصور الحضارية المتتابعة في مصر ، من حضارات عصر ما قبل الإسرات الى ثلاث مراحل :

 ا — حضارة العبرة ، وتسمى كذلك بالحضارة القديمة لعصر ما قبل الأسرات ، وخصص لها الأرقام من ٣٠ — ٣٧.

 ۲ - حضارة جرزة ، وتسمى كذلك بالحضارة الوسطى لعصر ما قبل الأسرات ، وخصص لها الأرقام من ٣٨ - ١٠.

 جفارة سعاية ، وتسمى كذلك بالحضارة الحديثة لعصر ما قبل الأسرات ، وخصص لها الأرقام من ٢١ – ٧٨ .

وتقع كل من العمرة وسماينة فى غربى النيل تأ عنسـ ثنية قنا ، وتقع جرزة فى الجزء الشمالى من مديرية بنى سويف .

أما الأرقام من 1 ... ٢٩ فقد تركتجانبا لما يمكن أن يكتشف من آثار قد تكون أقدم من مرحلة العمرة . وقد وضعت بالفعل حضارة

Sir W. Flinks Petrie : The making of (1)
Egypt, London 1931

البدارى ، التى كشف عنها فيما بعد والتى وجد أنها ترجع الى أوائل عصر النحاس ، فى الفترة ما ين رقم ٢٩ و وخصص الفتارة دير تاسا ، التى ترجع الى المصر الصحيرى الحديث ، والتى أشرنا اليها فيما المجرى الحديث ، والتى أشرنا اليها فيما الأمرة الأولى . وتوضع المرحلة التى سبقت عهد مينا مباشرة ، والتى تسمى بالأسرة صفر ، بين الوقمين ٧٧ و ٧٨ .

والرأى الحديث هيو أن حضارة سمائة لس لها مسزات خاصة ترر قيامها كحضارة قائمة بذاتها ، وأنها في الواقع تتمة لحضارة جرزة ، التي هي في مجموعها تمثل مرحملة الانتقال بين حضارة ما قبل التاريخ والحضارة الفرعونية . وعلى ذلك أصبح من المستحسن تقسيم حضارة ما قبل الأسرات الى قسمين : حضارة العمرة وحضارة جرزة . ويطلق البعض على حضارة عصر ما قبل الأسرات اسم حضارة نقادة ، وهم يقسمونها عادة الى حضارة نقادة (١)، وهي تنفق مع حضارة العمرة ، وحضارة نقادة ( ٣ ) ، وهي تنفق مع حضارة جرزة بتحديدها الجديد . ثم ان النظام التتابعي اذا كان في الامكان تطبيقه على بعض أنواع من الآثار ، مشـــل الفخار ، فقد وجد أنه من الصعب تطبيقه على البعض الآخر منها ، وهو اذا كان ينطبق على مصر العليا ، فانه لا ينطبق على الآثار التي اكتشفت في الشمال . فالآنية الحجرية التي عثر عليها في المعادي مثلا ، وهي تنتمي ، في رأينا ، الى أواخر عصر ما قبل الأسرات ، ترجمه في الجنموب حسم رأى يتسرى الى أوائل ذلك العصر.

وظهور الآنية الفخارية ذات المقابض المعوجة والآنية الفخارية ذات الرســوم الملونة التي عثر عليها في المعادى ، والأول مرة في الشمال ، يجعل من الضعب الأخذ بتأريخه التتابعي في هذه الناحية . ثم ان تطور رءوس الدبابيس في الصعيد ، مثلا ، من الأشكال الفرصية في العمرة الى الأشكال الكروية أو الكمثرية في جرزة ، هو أيضا لا يتفق مع تطورها الذي عرفناه أخميرا في الشمال لأنَّ ما وجد منها في المعادي هو من النوع الأول . فاذا في مجموعات يتري ليس لها تاريخ معروف ، كان ثمة مبرر قوى لعدم امكان الأخذ بالنظام التتابعي عند دراسة حضارات عصر ما قبل الأسرات في مصر كلها ، شمالها وجنوبها . وينبغي أن نلاحظ كذلك أن حضارة جرزة ، وان كانت قد سادت في الصعيد ، في المرحلة الوسطى من مراحل عصر ما قبل الأسرات ،

الا أنها كانت قائمة في شهمالي مصر قبل

الحضارية فى الدلتا ، وذلك لعدم العثور عليها فى طبقات أثرية متتابعة .

### المواقع وإختيارها :

كان الانسان في اختياره للمواقع التي يسكنها مدفوعا بمدة عوامل . فكان يتجنب الأراضي المنخفضة ، سواء في الوادي أو في الدلتا ، نظرا لاتتشار المستنقمات وكثرة المحيوانات الوحشية التي تعيش فيها . ولذلك كان يختار المواقع المرتهمة ، قرب حافة المبهل الفيضى ، بعيدا عن خطر الهيضان السنوى . ولا شبك أن الانسان كان يهمه القرب من والبرية ، كما كان يحرص على الاستفادة ، والبرية ، كما كان يحرص على الاستفادة ، كما كان يحرص على الاستفادة ، كما كان يحرص على الاستفادة ، مراقبة الطرق والمبالك ، وحماية نفسه من ومن خطوط الدفاع البارزة ، لكي يضسمن مراقبة الطرق والمبالك ، وحماية نفسه من المارات المفاجة .

ومن الواضح أن الانسان كان يسترشد بكل هذه الاعتبارات ، عند اختياره للمكان الذى اتخذه لسكناه عند مصب وادى حوف قرب حافة السهل النيفى فى شمالى حلوان ، وكذا عند اختياره للبقدة التي قامت فيها يقم عند قمة الدلتا ، وعلى ربوة ضيقة يمتد طرفها الغربى حتى حافة السسهل الفيفى ، أنست ، فى عصر ما قبل الأسرات ، مدينة وهى تشرف من ناحية الشمال عملى وادى حبلة ، وهن ناحية المجنوب على وادى دجلة ، مهمى تقترب من النيسل من جعة الغرب ،

وتحميها من جهة الشرق هضبة من الحجير الجبرى الأبوسينى ، ترفع رأسها بين الواديين المذكورين ، وقد توافرت في المكان ، على هذا النحو ، عسدة مزايا ، وبخاصة لأن الطريق أمامها ، من ناحية الشرق ، مفتوح حتى ساحل خليج السويس والى شسبه جزيرة سسيناء . المحامات تدل على مدى استغلال الانسان العصامات تدل على مدى استغلال الانسان الطريق هو من أجم طرق المواصلات الطبيعة بين النيل والبحر الأحمر ، سعبا وراء التجارة وبعثا عن الأصداف البحرية والمادن التجارة وبعثا عن الأصداف البحرية والمادن منذ ذلك المصر ، يستخدم هسذا الطريق ، منذ ذلك المصر ، يستخدم هسذا الطريق ، خلال كل المصور والى يومنا هذا .

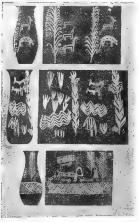
كذلك فعسل الانسبان عند اختياره للأماكن التي يدفن فيها موتاة . فالعيانة التي تقع عند مصب وادي دجلة ، شمالي طره ، تحتل مرتفعا من الأرض يعلو فوق مستوى أرض الوادي . وفي المادي أنشت المقابر في الأرض المطلة على نفس الوادي من جهة الشمال . هـ خا والأدلة متوافرة عـلى أن المودي كان أعمق في الماضي منه في الوقت العاضر ، وأن الرواسب أخدت تعلق ما التدريج منذ المصر السابق للاسرات .

### الصناعات والمواد الاولية :

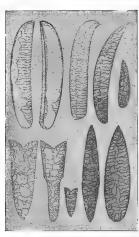
كان الانسان يصنع الآنية الفخارية والقدور والجفنات والقصعات من طمى النيل، تماما كساكان يفعسل فى العصر الحجسرى الحديث . على أن الأشكال والأحجام والألوان قد تعددت فى عصر ما قبل الأسرات ، وأصبح صنع تلك الآنية أكثر اتفانا وأجعل منظرا .

كذلك استخدم الانسان الروامب الموجودة فى الوديان ، والتى تنميز بلونها الفاتح ، لهذا الغرض .

وقد أصبحت الآنية الفطارية تمتاز على السب العصر الحجرى العديث بنعومتها وصقلها وتنوع أشكالها . ففي البداري وفي المعرة نشاهد آنية حمراء ذات حافة سوداء ، وفي العمرة وجرزة آنية ذات رسوم ملونة شكل ٨) وأخرى ذات مقابض ، أو على الأمر فقد استمر الانسان يصنع الآنية الأمر فقد استمر الانسان يصنع الآنية التحارية باليد ، بما في ذلك القدور الكبيرة التي تستخدم في التخرين ، والتي يصل



( شكل ٨ ) آنية فخارية عليها رسوم تمثـــل بعض النبــــــاتات والحيوانات ( عصر ما قبل الأسرات )



( شكل ٩ ) مدى من الصوان من عصر ما قبـــل الأسرات ( جرزة )

الى ذروتها ، من ناحية الاتقان وجسال الصنع ، فى مرحلة جرزة ، وهى تعدمن أروع ما عرفه العالم فى عصر ما قبل التاريخ . وقد ظهرت فى هذه المرحلة أشكال جديدة ، من أهما المدية التى على شكل ذيل السمكة ، ثم أنواع جميلة من السكاكين صتقلت أولا ثم منظيت بعناية تشهد للصانع المصرى بمهارة من العاج ، تكسوها أحيانا رقائق من الذهب ، من العاج ، تكسوها أحيانا رقائق من الذهب ، المستطية على هذا النحو يرجع كما قلنا ، الى عادة كانت مألوفة فى النيوم فى المصر الحجرى الحديث . ويصل طول بعض هـنده المدى

والرآى السائد هو أن صناعة الآنية الفخارية هي أصلا من الحرف التي تمارسها الرأة ما دامت تصنع باليد . فلم تكن قد عرفت بعد عجلة صائع الفخار . وكان لكل حماعة طراز من الرسوم تمتاز به آنيتها ، ونحن نشاهد ذلك في العمرة وفي جرزة وفي المعادى . واذا كانت الآنية الفخارية العادية ىمكن تجفيفها فى نار مكشــوفة ، فالآنية المزدانة بالرسوم الملونة كانت من غير شك في حاجة الى فرن محكم الفلق . والوصول الى اقامة مثل هذا الفرن هو من الأدلة على التقدم الفني الذي وصلت اليه الجماعات الزراعية في عصر ما قبل الأسرات ، وهو تقدم حفز الانسان الى سرعة التقدم في الصناعات المعدنية . وقد وجدت في المعادي آثار بعض الأفران التي كانت تستخدم فعلا في احراق الفيفار

وفي ميدان الآلات والأسلحة الحجرية بقى الصوان أهم الأحجار المستخدمة نظرا للصفات التي يعتاز بها ، من صلابة في الاستعمال ، وسهولة في نزع الشظايا ، واستكيل الآلة وتهذيبها ، ومع ذلك توجيد من السيليكا والحجر الجيري (۱۱) ، وأخرى من السيليكا والحجر الجيري (۱۱) ، وأخرى من السخر الباوري الجميل ، وهي نادرة . وقد استعرت صناعة الآلات الصوائية ، من ناحية فن صنعها ، واشتملت على كثير من ناحية فن صنعها ، واشتملت على كثير من الناجل والمدى والمكاشط والمناقب ورءوس السهام والعراب التي تتميز بتشظيتها من الصوائية ، وحصل صناعة الآلات الصوائية ،

<sup>(</sup>١) هي الأحجار المعروفة باسم Chert •

الجديدة أحيانا الى أكثر من عشرين سنتيمترا.
والآلات المشظاة من الوجهين قلبلة للغاية
في الشحمال ، حيث تسود النصال والآلات
المصنوعة من الشظايا ، ولكنها هي الأخسري
تتميز بجمالها وتنوعها ، وجرأة صانعها مما
يدل على حدقة التام لفنه . ولمل من أروع
ما يوجد في المعادى تلك اللوحات الصوائية
الرقيقة التي أطلقنا عليها اسم المكاشطالم وحية
والتي لا يوجد لها مثيل في مصر كلها ، وان
كانت معروقة في فلسطين (١) .

وأما الأدوات الأخسرى المسنوعة من العجر فتشتمل على رءوس فؤوس مصقولة . ويصرو الممض وجودها الى أن الأشسجار استرت تنمو بكثرة في ذلك العصر ، وبخاصة في مرحلة البدارى ، غير أنها آخذت تقل شيئا بعد هذه المرحلة . ومما لا شك فيه أن هذه القوس قد أعطت الانسان أداة جديدة للافادة من الأخشاب على قدر أوسسح من ذي قبل ، واستخدامه في أغراض مختلقة .

وقد استخدمت الأحجار في صنع رءوس الدبابيس التي تستعمل في الحروب ، وهي أحيانا على شكل أقراص وأحيانا أخسرى على شكل كرانمستديرة أو كمثرية الشكل. وقد استمر صنعها خلال عصر ما قبل الأسرات والمصر التاريخي تفسه .

كذلك صنع من الأحجار بعض التماثيل الصغيرة ، أغلبها للحيوانات ، ورءوس المغازل، واللوحات التي تستخدم في اعسداد الألوان والصيفات ؛ ومنها عدد كبير صنع من حجر الشست أو الأردواز ، وهسو يمثل طيورا

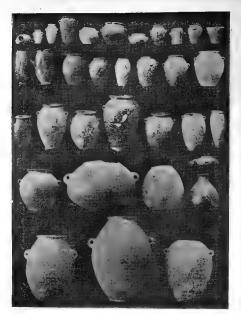
أو حيوانات أو أشكالا هندسية . كذلك استخدم الحجر نفسه في ضنع القلائد ، وبعض الأساور وحبات الغرز ، وأحجسار طحن الفلال ، والمطارق ، والهاون ، والمسارج وغيرها .

ومن أجيل الصناعات الحجرية وأروعها صناعة الآنية الحجرية المصقولة التى اشتهرت بها حفسارات عصر ما قبل الأسرات. وقد برزت هذه الصناعة فى البدارى حيث صنعت آية من حجر البازلت ، وكان تقدمها ملحوظا فىمرحلة الممرة ، وأضيف المرمر الى البازلت، ثم وصلت الى درجة عظيمة من الاتفسان فى مرحلة جرزة ، حيث استخدمت أنواع شتى من الأحجار النارية والمتحولة ، مثل الجرانيت والديوريت والنيس وغيرها ، مثل الجرانيت والديوريت والنيس وغيرها ، كبير فى صنمها ، والى دقة ومهارة فى اعدادها (شكل ١٠)).

وقد استمرت صناعة الآنية الحجرية في عصر الأسرات ، غير أن أكثرها كان يصنع من المرم بدلا من الأحجار الصلبة ، التي كانت منضلة عند أهل جرزة ، وقد استخدم الصخر بعض الآنية الشفافة الجميلة (۱۱ ، والمسواد المؤولية الخاصة بهذه الصناعة متوافرة في مصر، فيوجد الحجر الجبرى في الهضاب المطلة على الوادى ، وتستخرج أحجار البازلت من المناطق الغربية من القاهرة ومن الفيوم ، كما المناطق الغربية من القاهرة ومن الفيوم ، كما أن يوجد مع سائر الأحجار النارية والمتحولة في جبال البحر الأحمر ، التي كان يرتادها

<sup>(</sup>١) في تليلات الفسول •

 <sup>(</sup>١) تشاهد في مقابر حلوان وفي المقسابر
 الملكية في سقارة -



( شكل ١٠ ) آنية من الحجر من عصر ما قبل الأسرات

الانسان قديما عن طريق الوديان التي تقطع الهضبة في كل ناحية من نواحيها .

والمعتقد أن سكان المرتفعات ، بين الصحيد والبعصر الأحمر ، هم الذين كانوا يقومون بصنع الآنية ، حيث توجد المواد الأولية اللازمة لها ، ومن تلك الجهات انتشرت في الوادي وعم استخدامها ، والظاهر أنها كانت من مقتنيات أثرياء القوم ، وكانت من

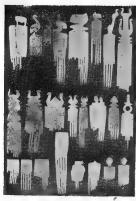
السلع الثمينة التي يتبادلها الناس لعظم قيمتها وندرتها .

وكان صنع الأدوات المختلفة في المنساطق التي تستخرج منها المواد الأولية من الأمسور المألوفة . وكان معنى هذا قيام فئة من أصحاب المحرف ، تخصصت في الصناعات المختلفة ، في عصر ما قبل الأسرات ، وبخاصة في مرحلة جرزة الحضارية ، مثل صناعة الأفواع المتازة

من الآلات والأسلحة المسبوانية ، والآنيسة الحجرية ، وبعض أدوات الزينة والأدوات النجاسية ، وتتميز كل هذه الجهات بكثرة ما عبر عليه قيها من بقايا أدوات لم يتم صنعها، وقد تركت في مكانها وأهبل شأنها بعد أن النها أثناء صنعها ، وأغلب تلك الأماكن كانت غير أن التهذيب النهائي للآلات الصوائية . غير أن التهذيب النهائي للآلات كان يتم في بعض الحالات في القرية أو المدينة ، بدليل المثور على آلات كثيرة ، نصف مصنوعة ، في مناطق السكني ، وقد كانت تنتظر بلا شسك اتمام اعدادها في الوقت الملائم .

وقد عثر أخيرا فى منطقة وادى الحمامات على بقايا كثيرة لأساور من الشست الأخضر ، كانت تصنع فى تلك الجهة ، وترسل الىسكان وادى النيل ، وذلك خالال عصر ما قبال الأسرات وأوائل عصر الأسرات ، كما عثر على عدد كبير من الأسلحة الصوائية قد تلف أثناء صنعه ، وعلى أماكن قرب ساحل البحر الأحمر كانت تجمع منها الأصداف لصنع أدوات الزينات.

وكان للصناعات العظيمة والعاجية والصاحية والصدفية شأن كبير في أيام البداريين ، وقد تقدما ملحوطا فيمرحلتي العمرة وجرزة ، وصنعت منها أدوات منزلية مختلفة كالمناقب واللابس والخطاطيف والملاعق والأمساط والدبابيس (شكل ۱۸) ، والأساور والخواتم وبعض الآنية والتعاثيل الصغيرة ، وكان بعضه يزدان بنقوش معضورة تمثل مناظر مختلفة . وفي المقابض العاجية لبعض مدى جرزة المسمهورة نشاهد مناظر لقتسال والصيد ، ولختلف الحيوانات ، كما نعش على تقوش تنشل شارات العشائر ، ومن بينها الصقر ،



( شكّلُ آ١ ) أمشاط من عظام وسن فيل ترجع الى المرحلة الأولى من عصر ما قبل الأسرات •

الذى احتــل فيما بعد مكانا بارزا فى الحياة الدينية أيام الفراعنة .

والأدوات الخشبية التي عثر عليها قليلة ونادرة ؛ لأن الخشب يتلف وبهلك بمرور الزمن . ومن بين تلك الأدوات نماذج لأسلحة وآلات مختلفة ، وصحاف دقيقة الصسنع كالتي وجدت في المادى ، وآلات الصسيد المروفة بالمبوم الغج ، والتي ما زال يستخدمها نفور البوم انج في وصط القبائل البدائية حتى يومنا هذا . وقد نفو البوم انج في وصط الصورة ) ، واستمر خلال عصر ما قبل الأمرات والعصر القرعوني . ومن الأحسر ، والدوات الأخسري التي صنعت من الخشب بعض الملاعق والدبايس وغطاءات القدور . ولا شك أن معرفة النحاس في ذلك العصر ، واستخدامه في صنع النحاسية ، قد مهد والمستخدامه في صنعة النحاسية ، قد مهد

الطَّرِيقُ أمام تقدم فن النجمارة واستغلال الأخشاب في شئون الصناعة الى حد كبير .

أما النحاس فهو من المعادن الموجودة في الصحواء الشرقية وشبه جزيرة سيناء . وقد بدأ المصرون يستخدمونه منذ عصر البدارى. ولم تلعب سناعة التعدين دورا كبيرا في حضارة والفضة ، وصنعت منها حباب من الخرز . أما انتشار استخدام النحاس فقد ظهر في مرحلة جزرة ، وأضيفت الى عملية طرق المعدن عملية من والحيد السبيكة ، وبدأت تصنع من واحداد السبيكة ، وبدأت تصنع من والحراب والمدى والمحتات ( الأزاميل ) والحراب والمدى والمحتات ( الأزاميل ) والصنائير والمأقب والابر والدابيس ( شكل والصنائير والمأقب والابر والدبابيس ( شكل



( شكل ١٢ ) أدوات من النحاس وسن الفيل من عصر ما قبل الاسرات ( جرزة )

بقيت قليلة ، واستعرت الأدوات العجيرية تستخدم خلال العصر التاريخي نفسه . وقد ساعدت هذه الصناعة الجديدة على انشياء طبقة من صناع النحاس ، وهي طبقة أكسبت مصر مكانة بارزة في صنع الآلات والأسلحة مسند قيام الأسرات . وقد بقيت الحضيارة النحاسية في بده عهدها حضارة من حضارات عصر النحاس ، واستمر الزارع المصرى ، على الأقل لمدة طويلة ، يستخدم التؤوس العجرية والمناجل المصنوعة من الصوان في شئونه الزراعية .

وكان سكان المعادى فى عصر ما قبسل الأسرات يجلبون النحاس من غرب شبب جزيرة سيناه ، وهذه المناجم هى نفسها التى أخسة يستغلها الفراعة ابتداء من الأسرة الأولى . وقد وجد فى المعادى بالإضافة الى بعض الآلات التحاسية سبائك من هذا المعدن المعارية نفسها فى المعادى ، استنتج العلماء وجودها من الطريقة التى استخدمت فى قطع أطراف الأعمدة الخشبية التى استخدمت فى قطع بناء المساكن ، وهى طريقة تحتاج الى آلة نحاسية حادة .

وقد تقدمت خالال مرحلة البدارى ، والمراحل الحضارية التالية ، صناعات الجاود والسلالوالحصير والغزل والنسيج والحبال ، وهي جميعا ، كما سبق أن ذكرنا ، صناعات بدأت في العصر الحجرى الحديث . ونسج الكتاذ هو أيضا قديم العهد كما تدل على ذلك البقايا التي وجدت في بعض المقابر .

ومع ازدياد الرقى أصبحت أدوات الزينة عنصر اهاما من عناصر الحياة ، وهي تتمثل في القلائد والمقود والأساور والغواتم والأمشاط والخضراء والساحيق الحسسراء والخضراء والسوداء . وبعض هذه الأدوات من الحجر والبعض الآخر من الصدف والماج من الضست والصوان على مهارة الصائم ودقته ، كما تدل على ذلك أيضا عملية ثقب الأدوات الدقيقة ، مثل حبات الخرز والقلائد وغيرها . وقد عثر في المحرة على حبات من الخرز محلاة « بالمينا » ، وعلى أدلة تبين أن محاولات قد بذلت لصنم القاشاني .

أما المواد الأولية للتلوين ، فقد حصلوا من مادة المفسرة الحسراء ، وهي كثيرة في الصحواء ، على اللون الأحسر ، ومن مادة الملاشيت أو كربونات التحاس على اللسون الأخضر ، ثم حصلوا من القحم النباتي معدن المنجيز كذلك ، على اللون الأسود . وقد وجدت في المادي مقادير من هذا المعدن المنجيز كذلك ، على اللون الأسود . الأخير ، بعضها محفوظ في آنية من الفخار ، وقد جلبت من غير شك من غرب شبه جزيرة صحناء .

## التوسم الزراعي ونتائجه :

کن المعتقد فی وقت ما آن فنون الزراعة واستئناس الحیوان وصلت مصر من الخارج ، وان وصولها کان فی عصر ما قبل الأسرات ، وبخاصة فی مرحلة جرزة . ثم اتضح خطأ هذا الرأى بعد الکشف عن حضارة البداری الزراعیة ، وعن حضارات العصر الحجری الزراعیة ، وعن حضارات العصر الحجری

العديث التي سبقتها . فقد عرف أن أهمالي مركمة بنى سلامة والفيوم كانوا أول زراع ، ومن أوائل من استأنسوا الحيوان ؛ فزرعوا القمح والمسعير والكتاف ، وعنسوا بتربية الثيران والاغسام والماعز والخنازير ؛ وربما كانت معرفتهم بالزراعة وانتاج الفذاء ترجع الى عهد غاية فى القدم .

وتتميز حضارة جرزة بتقسدم كبير في الراعة ، وزيادة في الرقمة المزروعة . ويعزو البحض ذلك الى حدوث ارتفاع في منسوب الأرض مما جمل النهو ينشط في نحت مجراه وتممية ، والظاهر أن ذلك قد ساعد بدوره المساحة المستقمات وزيادة المساحة المستقمات وزيادة المساحة المستقمات وزيادة أقسيم ، وفي قيام فئات جديدة من النساس التخصص في الإعمال المختلفة ، لمهكن معروفا تمارس الصناعة والتجارة ، وظهور نوع من التخصص في الإعمال المختلفة ، لمهكن معروفا الروة القومية ومن الفوارق في المجتمع ، وأن يساعد على ظهور نوع من الأختلاف بين الروة القابر ، وكان من شأن كل هذا أن يزيد من الروة القومية ومن الفوارق في المجتمع ، وأن يساعد على ظهور نوع من الاختلاف بين المساكن والمقابر ، وكان من شأن كل هذا أن يزيد من المتلاف بين المباكن والمقابر ، في أحجامها ومحتوياتها .

وقد آمكن معسوفة معظم النبساتات والعيوانات من البقايا التي عثر عليها بين الأطلال ، وكذلك من بعض الرسسوم التي تركها النا فنانو ذلك العصر . وبالإضافة الى الفلات الزراعية التي ذكر ناها ، عوف الناس انتغيل والسنط والجميز ، والخروع والأثل ، وربعا قاموا كذلك بزراعة التين والزيتسون في غير الدلتا .

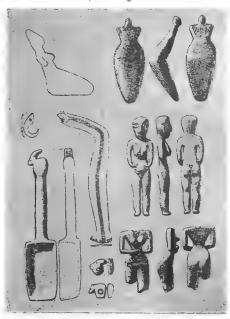
وقد استمر الانسان يصيد الحيوان في أول ذلك العصر ، غير أن هــــذا اللون من

النشاط أخذ يقتد أهميته عُميناً فشيئاً قالحياة العجديدة ، وهي حياة قامت على الزراعة وتربية العينوان أولا ، ثم على التجارة والمسناعة بعد ذلك . ومهما كان الأمر فخروج الانسان للصيد كان لمجرد اللهو والتسلية . والظاهر على أية حال أن وقت القراغ أخذ يتوافر أكثر من قبل ، ويدل على ذلك أيضا كثرة أدوات التسلية التي وجدت بين الآثار ، التي ترجم التسلية التي وجدت بين الآثار ، التي ترجم

الى مَرَحلة جرزة الحضارية ، كما يدل عليها اهتبام الانسان بالفن وازدياد عنايته به .

# الفرس:

وقد أخرج البداريون ، قبل عصر ما قبل الأسرات ، تماثيل صفيرة تمثل أسخاصا وحيدوانات ( شكل ١٣ ) . غير أن الغن عامة لم يكن متقدما في ذلك الوقت ؛ ثم أخذ



( شكل ١٣ ) تماثيل وملاعق وبومرانج من عصرما قبل الأسرات ( البداري )

بعد ذلك يحتل مكانا بارزا منذ أوائل عصر ما قبل الأسرات ، وهذا واضح من الصور الملوة والنقوش والتباثيل المصنوعة من الحجر والعاج . وتمثل بعض التباثيل الصغيرة في الحرانات لا وجود لها الآن في مصر ، مشل فيس البحر والغيل والخزير البرى والسلخفاة المائية والتمساح ، وبمثل البعض الآخسسر أشخاصا في أوضاع مختلفة . ونشاهد في بعض التباثيل رسوما بألوان حمراه وسوداء بعض التباثيل رسوما بألوان حمراه وسوداء وتيديها مرفوعة الى أعلى كأنها ترقص في مسرور ومرح .

وفى مرحلة جرزة الحضارية يصل الفن الم ذروته ، ويظهر ذلك فى الصور الملونة ، وفى الرسوم المنوشة ، ويزدان فخار جرزة الأصيل برسوم ملونة تمثل أشكالا هندسية ، ونباتات وحيوانات ، وسفنا مختلفة ، وأشكالا والحرب وقد صنع القوم من الصوان نماذج لحيوانات بعضها غاية فى الجمال والانتمان . ولا تسك أن الكثير من الرسوم الملونة أو المنقوشة على الصخور ، فى جنوبي مصر وصحاربها ، يرجم الى ذلك العصر .

ومن الواضح أن بعض ما تشتمل عليه من موضوعات يتفق مع ما نراه على الآنية الفخارية ذات الرسوم الملونة . وهذا الذوق الفنى الرائع نلمسه فى كل انتاج حفسارة جرزة ، سواء فىالآنية الفخارية أو العجرية ، أو فى المدى الصوانية ومقابضها العاجية ، أو فى رموس الدبايس ، أو فى اللوحسات

أول تقويم عرفه التاريخ :

والمعتقد أن حضارة الدلتا كانت أكثر تقدما ورقيا من حضارة الصعيد ، في عصر

ما قبل الأسرات ، نظرا لعظم مساحة الدلتا واتساع الأراضي الزراعية والمراعى فيها من ناحية ، وبحكم موقعها الجغرافي الممتاز الذي يجمل الاتصنال مع الشرق والغرب أمرا سهلا ميسورا من ناحية أخرى . وأذا كانت الأدلة الأثرية كانت تعوزنا في الماضي ، فالذي تم الكشف عنه حتى اليوم ، في حلوان والمعادي وغيرهما ، لما يساعد على تأبيد هذا الرأي . والمعروف أن القرى والمدن في الدلتا عامة كانت أعظم من مثيلاتها في الوادي ، وهـــذا واضح تماما في مرمدة بني سلامة ، التي ترجع آثارها الى العصر الحجرى الحديث ، وفي المعادي التي ترجع الى أواخر عصر ما قبل الأسرات. ويؤيد الكثيرون الرأى بأنحضارة جمرزة هي أصلا من الدلتا ، وأن الكتابة نشأت الأول مرة في الشمال ، وأنه قد قامت ، قبل بدء التاريخ ، أول وحدة سياسية ، بين الدلتا والصمعيد ، تحت لمواء الشماليين

والظاهر أن أول تقدوم عرقه تاريخ البشرية قد نشأ في الدلتا كذلك ، وأن هدا الحدث الهام كان في القرن الثالث والأربعين قبل الميلاد ، أي قبل قبام الأسرة الأولى ينحو أنف سنة . وقد كان اختراع هدذا التقويم استجابة لنظام الفيضان وظروف الزراعة ، وهو أن دل على شيء فاضليدل على نضوج الفكر الانساني في ذلك العهد البعيد ، وعلى قيام الانسان بشساهدات منتظمة يقتضى مرحلتها البدائية . فقد لاحظ الانسان (۱۰) أن مرحلتها البدائية . فقد لاحظ الانسان (۱۰) أن الفيضان القيضان ما ورا

 <sup>(</sup>١) أغلب الظن أن تلك المشاهدات كانت
 عند خط عرض قمة الدلتا في ذلك الوقت ٠

الشعرى اليمانية تظهر عند الأفق مع شروق الشمس في نفس اليسوم الذي يصل فيه الفيضان الى منف وهليوپوليس ، حيث كان يمسل فيه الممليون المحربيون الأوائل . وعلى هذه الأسس رتبوا جميع العمليات الزراعية ، واختوا السنة الى اثنى عشر شهرا ، والشهر قسموا السنة الى اثنى عشر شهرا ، والشهر الى ثلاثين يوما ، تضاف اليها الأيام الخمسة الى ثلاثين يوما ، تضاف اليها الأعاد ، يلهون فيها الياقية ، التي خصصوها للاعياد ، يلهون فيها الزافرون . وقد بقى هذا النظام قائما الى الأ دخيل عليه الرومان بعض التعديلات الطفية .

## بدء الكتابة:

تعد الكتابة من أهم مظاهم الدرق الاجتماعي ، والمعتقد أنها نشأت في الداتا ، وربما كانت ذات صلة ببعض العلامات التي كان يستخدمها الانسان في المصور العجرية . ويشل عدد كبير من هذه العلامات نباتات وجيوانات من الدلتا ، كانت شائمة الاستمال قبل اللاسرة الأولى ، والظاهر أن الكشف عن التقويم قد حدث في قس الوقت الذي عرفت فيه الكتابة ، وربما كان ذلك الوقت نفسه هو الذي تحت فيه الوحدة الأولى ، تحت فيه الوحدة الأولى ، تحت زعامة أهل اللسمال.

ونحن نشاهد على الآنية الفخارية ، لمصر ما قبل الأسرات ، علامات كثيرة تدل على مالكها أو على محتوياتها . وقبل الأسرة الأولى عشر على أسماء مدونة لملوك حكموا قبسل مينا ، ثم أن أدوات الكتابة قد عشر عليها كاملة في عهد تلك الأسرة ، وكان على الكاتب أن

يقوم باعداد السجلات وحفظها ، ومعنى ذلك آن نشأتها لابد أن ترجع الى ما قبل الأسرة الأولى . واذن فالقول بأن الكتابة وصلت مصر من الخسسارج هو قول غسير مقبول ، ولا يمكن الأخذ به بعد الأدلة الأثرية التي تجمعت لدينا حتى اليوم .

وقد عثر في المعادي على أساسات لمساكن مستطيلة الشكل ، هي في الواقع صورة طبق الأصل للحروف الهيروغليفية التي استخدمها الفراعنة للدلالة على الدار أو صحن الدار . وفي المرحلة الأخيرة لعصر ما قبل الأسرات ، نعثر على صور ورسوم متنوعة تمثل أشياء معينة ، وهي صور أدخلت ، قيما بعد ، ضمن الحروف الهيروغليفية للدلالة عملي نفس المعاني ، ولعل أهمها الخط المتعسرج الذي يمثل صفحة الماء ، والعصا المقوسة عند طرفها الأعلى ، والتي أصبحت في العصر التاريخي رمزا للسلطان . وما زلنا حتى اليــوم نشاهد عند جماعات الرعاة ، في الصحراء ، تفس الأنواع من العصى يهشون بها على غنمهم ، أو يجذبون بها أغصان الشجر لكي يسهل على الحيوان الوصول اليها . وينبغي أن نشير هنا أيضا الى أن رأس الدبوس ، الكمثرية الشكل ، والسهم الذي يشبه طرقه طرق الأزمال ، وكلاهما من العلامات الهروغليفية المألوفة ، يرجعان الى عصر جرزة .

# من القرية إلى المدينة ومن العشيرة لمل الوطن الصغير :

كان الناس فى أوائل عصر ما قبل الأسرات يعيشون ، كما كان يعيش البداريون من قبل فى قرى صغيرة ، وكان نظام العشسائر هو

انظام السائد بينهم ، مثلهم فى ذلك مشل القبائل التي تعيش الآن فى أعالى النيسل ، وكان لكل عشيرة شساوة خاصة بها . وعلى الرغم مما يقال من الله لم يعشر على أدلة على وجود رؤساه لتلك العشائر ، فأغلب الظن أنه كان يوجد رئيس لكل عشيرة ، يسهر على شئونها ، وبخاصة لأن شسئون الزراعة ، وما يتصل بها من شق القنوات ، ودفع أخطار الفيضان ، وصيانة الجسور — وكانت تعل الطرق الرئيسية للمواصلات — كانت تعلل نوعا من الاشراف ، لا غنى عنه لكل الجماعات والأقوام التي تسكن السهول النهرية .

وفى عصر ما قبل الأسرات ، نشاهد بعض القرى ينعو شبئا فشيئا ، ثم يرتفع الى مصاف برتبط كل منها باقليم له حسدوده المينة . يرتبط كل منها باقليم له حسدوده المينة . المختارة في الظهور ، وبتلاثى في الوقت نسبه نظام المشائر . والسفن التي ترجع الى ذلك تحمل شارات مختلفة ، لا شك أنها شارات مختلفة ، لا شك أنها شارات في النواية المروفة في المصر المالي في النهاية الأقسام الادارية المروفة في المصر وحدها ، قبل قيام الأسرات ، عشرون من هذه الدولات الصغيرة ، وربعا كان يوجد مثالما الدولات الصغيرة ، وربعا كان يوجد مثالما الدولات الصغيرة ، وربعا كان يوجد مثالما في الداتا .

الرئاسة والملكية :

وهناك أدلة على ازدياد الثروة في عصر جرزه ، وظهور الرئاسة وقيام السلطان ،

ويدل على هذا ، كما سبق أن ذكر أن مساكن ذلك المصورة في هيراكنوليس شسمالي المقبوة المشهورة في هيراكنوليس شسمالي المؤتم جدراتها ، والتي يعتقد البعض أقسا مسكن لا مقبرة ، هي من غير شك لشخص من أعظم القوم أو رئيس من أضحاب الجاه عند وادى حوف ، على صولجان من المخشب ضمن محتويات المقبرة ، هو بلا شك لرئيس معن محتويات المقبرة ، هو بلا شك لرئيس معنى . فمن الواضح اذن أن الرئاسة كانت تائية فعلا في ذلك المعمر ، وأن ملوكا محلين محلين الموجودين .

وفى تهاية عصر جرزة نصل الى تتبلة تحول المحافة الدحية المحالة الصغيرة المتحاربة فى مملكتين المحالة الصغيرة المتحاربة فى مملكتين عددا كبيرتين ، احداهما فى الشمال والأخسرى فى اللبوك ، اسماؤهم ممروفة ، قد حكموا الأولى . ويتفق قيام هاتين الوحد تين المليسيتين فى مصر ، الاقليم مم الوحد تين الطبيسيتين فى مصر ، الاقليم وأحراشها ومستنقماتها ، ومناخها المعتدل ، والبواجا المقتوحة من ناحية البحس ومن وأبواجا المقتوحة من ناحية البحس ومن الشرق ومن الغرب ، والاقليم الجنوبي الذي يشتمل على الداتا بسهولها يشتمل على الوادى الفيتيم الجنوبي الذي يشتمل على الوادى الفيتيم الجنوبي الذي يشتمل على الوادى الفيتين المحصور بين الهمضيين .

وكانت عاصمة الدلتا فذلكالعضر مدينة « پي » أو « بوتو » ، وأطلالها مثلة الأن فى تل الفراعين ، الى الشسمال الشرقى من

مدينة دسوق . وكانت عاصمة الجنوب في مدينة «سوق . وكانت عاصمة الجنوب » وهي مدينة « نيخبن » ( الكوم الأحسر ) ، وهي التي عرفت قيما بعد باسم « هيراكنبوليس » ممبودها . وقد كانت هي و «فخب» (الكاب) في العصر السابق لقيام الأسرات ، من أهم المواقع الجغرافية . والذي يلاحظ أن كلا من الما الخاصية ين يوجد في موقع جغرافي متطرف ، فالأولى في أقصى شمال الدلتا ، والثانية في أن الحدود بين الشمال والجنوب كانت عند أن الحدود بين الشمال والجنوب كانت عند تكون الماصيعان قرب الحدود ، وهي في أن المحاود ، وهي في أن الحدود ، وهي في أن الحادد ، وهي في أن الحادة مناطق اشتبكات وغارات وتهديد .

على أنه قامت عند قمة الدلتا ، ف ذلك المصر ، مدينة المادى ، التي لا شبك أنها قاست كثيرا من هذه الاشتباكات ، والظاهر أن أهلها قد هجروها في النهاية لهذا السبب . وبعد اتحاد مصر ، شمالها وجنوبها ، كانت الماصمة ، في معظم المصور ، تشمل ذلك الموقع البخرافي الممتاز الذي يعتد من منف الى بابليون والى القسطاط والى القساهرة .

#### الماكن .

كانت المساكن الأولى فى عصر ما قبسل الأسرات غاية فى البساطة ، وكانت مشسل مساكن البداريين ، مشيدة من أغصان الأشجار والطين . وفى مرحلة جرزة فراها تتطور شيئا فشيئا ، فتظهر الى جانب المساكن البسيطة الموروثة من العهد الماضى ، مساكن مستطيلة تتوافى فيها جميع عناصر فن البنسساء ، من

سقوف وأبواب ونواقذ ، وقد قسمت في الداخل الى آقسام ، وزود كل مسكن بموقد ، ومخازن محقورة فى الأرض ، وقدور ضخمة من الغخار . ومن الجائز أن اللبن قد استخدم فى بناء بعضها . ومهاكان الأمر فقد استخدم للجفف والأحجار غير المنحق كتل من الطين لمخفف والأحجار غير المنحقة ، وهو أمر فو شأن فى تطور فن البناء . وكانت القوائم الخمية ، من أشجار الأثل المحلية ، غالبا لتتخدم فى اقامة هاكل المساكن وحصل سقوفها .

ولما كان الموقد عادة يوضع قرب مدخل المسكن ، كان لابد من الاحتياط حتى لا يعترق بما فيه ، وفي المعادى ، حيث الرياح السائدة هي الرياح الشمالية ، جعلوا باب المسكن من الجنوب . وأكثر مساكن المعادى ذو شمكل تصف دائرى ، والقليل منها ذو شمكل مستطيل . غير أنه قد عثر أيضا على نوع ثالث قد حضر في الأرض ، ينزل اليه نوع ثالث قد حضر في الأرض ، ينزل اليه الإنسان بوساطة درجات تستندها بعض الإحجار . والأدلة متوافرة عملى أن هدنم المساكن الغائرة كانت مسقوفة ، وكان الحصير كسو جدر إنها .

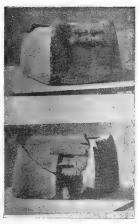
وثمة نموذج من الصلصال لمسكن مربع ، عثر عليه فى المحاسنة ، فى الصعيد ، وهو مثل طيب لتطور المساكن فى عصر ما قبل الأسرات ( شكل ١٤) .

ويدل ازدحام المساكن فىالمادىوكثرتها ، والمساحة الكبيرة التى تشغلها المدينة ، عــــلى اكتظاظ المكان بالسكان ، وعلى اتساع رقعة المدينة . وثمة ظاهرة هامة تبين قيام نوع من

# المقابر وعادة الدفن :

منذ عصر الحضارة البدارية بدأ الانسان يدفن موتاه بعيدا عن المساكن ، غير أن طريقة الدفن يقيت كما عرفناه في العصر الحجري الحديث . وكانت المقابر فردية ، تتكون من حفرات بسيطة ، بيضية أو مستديرة الشكل، توضع فيها الجثة منثنية ، في داخل قطعة من النسيج أو الجلد . وقد بقيت هذه الطريقة متبعة في مرحلة العمرة ، وان كانت الحفرات البيضية الشكل-، القليلة الغور ، أصبحت مستطبلة وعميقة . وفي المرحلة الأخيرة لعصر ما قبل الأسرات استمر عامة الناس يدفنون في تلك الحفرات البسيطة ، بيد أن المقبرة أخذت تتطور تدريجا ، لدى أصحاب الجاه والسلطان ، سسواء من ناحية طريقة بنائها أو شكلها أو محتوياتها . ومنذ تلك اللحظة بدأ تشبيد مقابر أكثر عظمة وأعظم روعة . فأخذ عمقها يزداد حتى وصل الى الطبقات الصخرية أسفل الرمال ، وبدأ تقسيم المقبرة الى أقسام ، وكثر الأثاث الجنائزي . وتمثل مقبرة هيراكنپوليس ، اذا صح أن المكان كان مقبرة حقا ، الذروة في فن بناء مقابر عصر ما قبل الأسرات ، فحدراتها مكسوة باللبر ، وقد أقيمت القواصل بين أقسامها من المادة تفسها ، وعلى جدرانها المكسوة بطبقة من الصلصال تظهر رسوم ملونة كالتي نشاهدها على الآنية الفخارية لنفس العصر .

والاعتقداد السائد هو أن مقابر العصر النرعوني قد تطورت من سلسلة مقابر جرزة . ونحن اذا تركنا المقابر الملكية جانبا ، والتي كانت تطورها تتيجة للحاجة التي أملت ضرورة



( شكل ١٤ ) نموذج من الطين لمسكن من عصر ما قبل الأسرات ( المحاسنة )

روح التعاون والتساند بين السكان ، عسلى قدر لم يكن مألوقا من قبل . فعند أطراف المدينة أقيست مغازن ومواقد كبيرة ، لخدمة وطعوع السكان ، وذلك الى جانب المواقد مسكن كل أسرة . وهذه الظاهرة ان دلت على شيء فانما تمل على قيام نوع من الصلات بين السكان قوامها الشعور المشترك والمصالح الموحدة ؛ ولا شك أن ظروف الدلتا كانت تتطلب هذا آكثر من الصعيد نظرا لما يقتضيه التجميم في الفيضان ، وحماية القرى والمدن في تلك السهول الواسعة المكشوفة ، من جهود مشتركة وتعاون دائم .

اقامة مقابر لها صفة الدوام، وفي الوقت تفسه 
بعيدة عن أيدى اللصوص، فاتنا نلمس هذا 
التطور في المقابر الشعبية في حلوان ، وهي 
التي ترجع الى الأسرتين الأولى والشائية . 
ففي تلك المقابر ، ومنذ أوائل المصر التاريخي، 
نيحد أحجارا منعونة تكسو الجدران ، كانت 
تستخدم لايصاد الدهليز الموصل الى حفرة 
الدفن ، كما نجد سقوفا من خشب ، ونحن 
نلحظ هنا ظاهرة دفن الحيوانات ، تماما كما 
كانت الحال في المصر السابق للأسرات ، 
المراف الجبانة التي كان يدفن فيها النساس 
المراف الجبانة التي كان يدفن فيها النساس 
الشهم (1) .

وكانت توضع في مقابر عصر ما قبل الأسرات الأدوات والأسلحة المختلفة ، التي كان ستخدمها الانسان في حياته ، وهي عادة استمرت في عصر الفراعنة ، وتدل على أن القومكانوا يعتقدون ، منذ ذلك العهدالسحيق، في الحياة بعد الموت . وكان من عاداتهم دفن الأجنة بجوار المسكن، ووضع جثث الصغار أحيانا في قدور . وقد عثر في المعادي على قدر ، قد حفرت في جداره فتحتان على شكل عنين ، وتحن نرى هنا ، من غير شك ، أصل الفكرة التي أوحت بحفر العينين على بعض التوابيت المصربة القديمة . كذلك اعتاد الناس وضمع موتاهم في المقابر ، ورءوسها متجهة تحو الجنوب، ووجوهها تحو مغرب الشمس؛ غير أن اتجاه الوجه لم يكن واحدا في جميع الحالات . وفي هليو يوليس ، ووادي دجلة ، نجد الوجوء عادة تتجه نحو الشرق ؛ وفي المعادي نحد المعض بتجه غربا والبعض الآخر شرقا , وهناك حالات تختلف عن ذلك . هذا ، (١) في ألمادي ووادي دجلة وهوليوبوليس. وقد وجد مع بعضها آنية من الفخار •

وقد سبق أن ذكرنا ، أن هـــذا النوع من الســادات الجنازية قد ظهر فعلا فى المصر الحجرى الحديث .

## الصلات الحارجية :

لم يكن البداريون في عزلة عن سكان الأقاليم المجاورة . والأدلة كثــيرة على أنهم كانوا على اتصال بجيرانهم ، في الوادي وفي الاقليم المند الى البحر الأحمر ، حيث يوجد معدن النحاس وتكثر الأصداف والأحجسار الثمينة . وقد كشف أخيرا في منطقة وادى الحمامات على آثار مختلفة ، ترجع الىحضارة البداري وحضارة العمرة ( نقادة الأولى ) ٤ وهي تؤيد هذا الاتصال القديم بين وادى النيلوالبحر الأحمر. وقد استمر هذا الاتصال واتسع مداه خلال عصر ما قبل الأسرات . وكان يجلب الذهب من النــوبة ، والنحاس والمانجنيز من شبه جزيرة سيناء ، والقار من البحسر الميت ، والأبسيديان واللازورد (١) والفضة والسنباذج ( الصمنفرة ) من بلاد غرب آسيا وأرخبيل اليونان .

وثمة عناصر حضارية كثيرة ، نراها خلال الفترة ، تدل على هذا التوسع في الصلات مع الخارج . فنحن نعش ، في الجزء الغربي من شمالي افريقية ، على بعض عناصر حضارة المعرة سواء في الآلات الصوائية أو الأدوات تدل على مؤثرات مصرية التشرت غيريا . والآية الفخارية ، وهي جميما والآية الفخارية المحراء المزدانة برسوم ييضاء ما زال فنها موجودا في بعض الجهات الجبلية بالجزائر . وقد وجد فلندرز يترى ، فارسية .

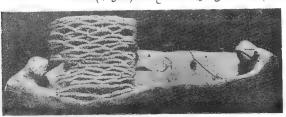
<sup>--</sup> Vo -

ضمن آثار جرزة ، خنجرا من النحاس يشبه أحد الخناجر القديمة في اسبانيا . والمكاشط المروحية ، المصنوعة من الصـــوان ، والتي لا توجد الا في المعادي لل حبيب معلوماتنا الحالية ، تشبه المكاشط التي وجــــدت في تليلات الفسول في فلسطين . كذلك الآنيــة الفخارية ذات المقابض المموجة ، والتي تعد من أهم ما تمتاز به حضارة جرزة ، لها ما يماثلها في سورية ؛ ولقد قيل في وقت مــــا انها مستوردة وكانت يحمل زيت الزيتون الى مصر . ثم جاء الكشف عنها في المعادى ، وأخذ الرأى يتجه الى اعتبارها صناعة مصربة دلتاوية ، نشأت نشأة مستقلة . ومهما كان الأمر فإن الشبه بينهما يدل ، من غير شك ، على نوع من الاتصال كان قائبا بين مصر وسورية في ذلك العصر .

ومن ناحية آخرى قد عرفت فى مصر ، مئذ عصر جرزة ، مؤثرات يقال انها عراقية الأصل، نراها ممثلة فى بعض الآثار ، وفيمفض الاتجاهات الفنية لهذا المصر . ولا شك أن مصر المتطورة بدأت تحس بحاجتها الى بعض المواد المختلفة إلتى لم يكن لها وجود فى أرضها ، وقد سعت الى استيراد تلك السلم ،

واكثرها من المواد الكمالية ، من الخارج .
ومن الطبيعي أن تأتي مع بلك المواد آراة واتجاهات جديدة ، ربعا تكون ذات أثر في مصر لم تبق مكتفية بالعيش في نطاق حدودها معيدا عن حسيراتها ، ولذلك نشأ توع من الصلات يبنها وبينهم قبسل قيسام التاريخ . من ناحية ، وفي البلاد المجاورة لها من ناحية ،

وتمتاز حضارة جرزة برسوم كثيرةللسفن ، نراها مرسومة بالألوان على الآنية الفخارية وعلى جدران مقبرة هيراكنيوليس ، كما نراها محفورة على الصخور في الوادى ، وفي جهات البحر الأحمر ، مما يدل على أن النيل كان دائما طريقا عظيما للمواصلات . وتدل كثرة الشارات التي تصلها تلك السفن على قيام صلات ، عن طريق النهر ، مم أماكن متعددة . وقد وجدت في عصر ما قبل الأسرات ، في الدلتا وفي الصعيد ، نماذج لسفن مصنوعة الدلتا وفي الصعيد ، نماذج لسفن مصنوعة من الفخار ، تدعم الرأى القائل بقوة تلك المسسسلات في ذلك المصر المبكسسرات ، في المسسسسلات في ذلك المصر المبكسسرات ، في المسكسة في ذلك المصر المبكسسرات ، في الشكل ، ) .



( شكل ١٥ ) نموذج لقارب من الفخار ( عصرما قبل الأسرات )

## الاستمراز الحضارى :

المعروف لنا الآن أن لحضارة البداري صلات قوية بحضارة العصر الحجرى الحديث في الفيوم وفي دير تاسا ، وأن بعض عناصر حضارة المادي مستمدة من حضارة مرمدة يني سلامة ، التي تمثل حضارة العصر الحجري الحَــ ديث في الدلتــا . وهكذا نحن نلمس استمرارا واضحاف التطور الحضاري في مصر ٤ من العصر الحجرى الحديث الى عصر ما قبل الأسرات ، ولدينا ، بالإضافة الى الأدلة المادية ، أدلة مستمدة من العادات المتصلة بالعقائد الدينية ، فهذه أيضا قد استمرت ، وال كانت قد تغيرت بعض الشيء ، خــ الل العصور ، فطريقة الدفن لم تتغير ، وتقديس الحيوانات وعبادتها هي عادة بدأت بالفعمل في العصر الحجري الحديث (١) ، واستبرت في العصر السيابق للأسرات ، وفي العصر التاريخي تفسه . هذا وقد سبق أن ذكرنا أن بعض الحيوانات كانت تدفن عند موتها : وتحاط بنفس المناية التي يحاط بها الانسان.

والمروف أن علامة الصقر ، التي تمسل الاله حورس ، ظهرت فعلا في عصر ما قبل الأسرات ، وهي تشاهد أحيانا مرسومة على بعض الآنية الملونة ، وأحيانا أخرى ترى مرفوعة على السفن ، أو توجد ضمن مناظر الصيد ، أو على شكل تمائم ، وقرب نهاية ذلك المصر كان ثمة قوم قد اتخذوا فعلا من حورس معبودا لهم ، كما كان هناك آخرون

 (١) وجسدت بعض عظام لفرس البحر مثبتة في الأرض ، وحولها أحجار ، في مرمدة بني سلامة وفي المعادى ، ربما كانت تمثل نوعا من العمادة •

فى الدلتا يعبدون أوزيريس . وهذا مثل واحد نسوقه للدلالة عسلى الاستمرار الحضارى الذى أشرنا اليه ، وعلى أن أصول الحضارة المرعونية ، فى أول عهدها على الأقل ، ينبغى أن نبحث عنها فى العصر السابق للتاريخ .

وكما أن حضارة البدارى تأثرت بعضارة المسر العجرى العديث ، فهى بدورها قد اثرت فى حضارة العمرة . فقد استمرت بعض المناصر البدارية ، في تلك العضارة الأخيرة ، جنبا الى جنب مع أنواع جديدة من الآلات الصوائية والآنية الفخارية والأدوات الحجرية . محليا ، وأن انتشارها لم يكن انتشارا واسعا والم وف الآن تفسل بعض الأدلة على هذا الانتشار في النوبة وفي الهضبة الشرقية (11) ، وربعا في شالى افريقية ، غربي مصر .

أما حضارة جرزة ، التي تمثل الموحلة الثانية لعصر ما قبل الأسرات ، فكانت أوسع التشارا من حضارة العمرة ، وفعن نعثر على آثارها في شمالي مصر وجنوبيها ، ومن أهم ما تتميز به هدف الحضارة المدى الصوائية المستطاة من الوجهين ، والآنية الفخارية التي تمتاز بمقابضها المعوجة ، وكذلك الآنية ذات السوم الملونة .

والظاهر أن حضارة جرزة كانت موجودة بالفمل فى الدلتا فى الوقت الذى كانت تقوم فيه خضارة المعرة فى الجنوب. ويؤيد هذا الرأى وجود بعض ادوات جرزية خالصة فى

 <sup>(</sup>١) عِثر عليها أخيرا في قرية لقيطة بن قفط
 والبحر الأحمر \*

مقابر العمرة ، وظهور قطع أثرية من العاج تمثل قوما جددا ذوى لحى ، يتميزون بكبر الرأس وطول القامة . وبمرور الزمن أخذت حضارة جرزة تنتشر في الصعيد ، وفي النهاية حلت محل حضارة العمرة ، التي تربطها بها روابط وثيقة . وقد أتت حضارة جرزة بعدد من الابتكارات العديثة ، من أهمها بنساء المساكن والمقابر ؛ وقد اتسعت في أيامها دائرة النشاط التجارى ، وقوى الاتصال مع بلاد الشرق الأدنى .

وتكاد تكون الآراء متفقة ، بعد الكشوف والأبحاث التي تمت أخيرا ، عملي أن ثمة حضارة ولدت فعلا في الدلتا ، وقد استعارت منحضارة مرمدة بنىسلامةالكثير منعناصرها الأساسية . وليس من شمك في أن الرأس الحرزي الكبير ، والقامة الطويلة ، هي من خصائص سكان الشمال . تراها في مرمدة وجوه شبه كثيرة بين حضارة جرزة وحضارة المعادي ، وهي تؤيد الرأي القائل ان حضارة جرزة من أصــل شمالي . ومن أهم وجوه الشبه هذه وجود الآنية الحجرية والآنية الفخارية ذات الرسوم الملونة ، وكذلك الآنية ذات المقابض الموجة وبعض آلات من الصوان قد لعبت دورا كبيرا في تطور الحضارة المصرية قبل الأسرات .

# **عو** التاريخ :

كانت الصوامل الطبيعية أهم وأقوى ، بمرور الزمن ، من النزعات الانفصالية . ومن أهم تلك العوامل نهر النيسل الذي يربط

شـــمال مصر وجنوبها برباط قوی ، بحکم ظروف الفيضان ، ونظام الحياض والزراعة . والنيل بالاضافة الى ذلك ، هو الشريان الرئيسي للمواصلات والتبادل التجاري . لذلك كان من الطبيعي أن تتحد مملكتا الشمال والجنوب في مملكة واحدة . ويبدو أنه قد تمت الوحدة بالفعلقبل بدء التاريخ ، واندمج الاقليمان في اقليم واحمد تحت لواء الدلتما وزعامة التسمالين . ويبدو أيضا أن تلك الوحدة قد القصمت عراها ، ثم عادت من جديد في أول المصر التاريخي ، عندما أخضع أهل الجنوب سكان الشمال ، وقامت الوحدة التاريخية المسمورة، وهي الوحمدة التي جاءت في أعقابها أولى الأسرات الفرعونية ، والتي بدأ معها التاريخ ، وانتهى عندها عصر ما قبل التاريخ .

ومن الطبيعي أن تكون تلك المرحسلة مرحلة صدام ونزاع ، بين الملكتين ، في أواخر عصر ما قبل الأسرات ، وبين التاج الأبيض ، في الجنوب ، والتاج الأحمر ، في الشمال . ومن الطبيعي أن تشتد الحرب بينهما قبل أن يتقرر المصير . والظاهر أنه كان لهذه الأحداث صدى في الاتتاج الفني لتلك الحقبة من الزمن فيناك سلسلة من الرسوم الملونة ، والتقرش المتباكات ومعارك مختسلة في الياس وفي المتباكات ومعارك مختسلة في الياس وفي متبرة هيراكنبوليس ، وهي تمثل المسخاصا متبرة هيراكنبوليس ، وهي تمثل المسخاصا وحيوانات مختلفة ، ومناظر للصيد والرقس والحرب وسفنها تتقاتل ومن بينها السفن

النيلية المألوفة وسفينة تصبه السفن المعرفة في العراق. ولجميع هذه الرسوم نظائر ، على الآية الفخارية الجرزية ، وعلى سلسلة من النقوش المحفورة على المقابض العاجية لبعض المدى الصوائية ، وعلى بعض لوحات كبيرة من الاردواز ، وكلها تنتمي لعصر جرزة .

وأهم تلك المدى جميعا ، تلك التى وجدت فى جبل المرق بالقسرب من نجع حمادى . وترجع هذه المدى الى أواخر عصر جرزة ، لا من ناحية الساوم التى على مقابضها فحسب، بل من ناحية نصالها الصوائية كذلك . وقد الشميت حضارة جرزة ، قرب نهايتها ، بفن التشطية المتوازية ، وبدقة المسانم وقدرته على نزع الشطايا ، حسب مشيئته ، وهو فن يرجع الى اتجاهات خاصة ، ألفها صسناع يرجع الى اتجاهات خاصة ، ألفها صسناع المحررى الحديث .

ويقول البعض ان موضوعات مدية جبل المرق آسيوية آكثر منها مصرية ، وان بعض الرسوم المحفورة عليها تمثل سفنا غرية عن مصر . غير أن دراسة هــذه الرسوم في ضوء الأشكال المعروفة عــلى الآنيـــة الفخارية بادن مقسرة هيراكنيــوليس ، أثبتت أن مقابض المدى ترجع الى صناعة جرزية خالصة تماما كصناعة نصالها .

كذلك اتضح أن السنمن التي يقال انها غرية الشكل ، كانت معروفة فى مصر منسذ المرحسلة الأولى لحضارات عصر ما قبسل الأسرات ، وأنها تماثل بعض السفن المرسومة على الآنية الفخارية الجرزية ، هذا بالاضافة الى أن رسومها موجودة بكثرة فى الهضبة

الشرقية . والواضح أن كل هذه الموضوعات مستمدة من مصدر مشترك ، وهي متصلة بالحوادث التي كانت تجرى في أواخر حضارة جرزة في سبيل تحقيق الوجدة ، وهي ليست مقصورة على مقبرة هيراكنيوليس ، ومقابض المدى الجرزية ، بل نراها إيضا في بعض رءوس الدبابيس ، وفي سلسلمن اللوحات الأردوازية تربط حضارة جرزة بالأسرة الأولى .

ففي أحد رءوس الدبابيس الكبيرة ، نجد الملك « العقرب » يلبس التاج الأبيض للوجه القملي ، وبحتفل بذكري انتصار أقاليم الوجه الملك قبل قيام الأسرة الأولى . ثم تأتى بعد ذلك لوحة « نعرمر » المشهورة التي تسجل قيام الوحدة السياسية ، وبدء التاريخ . ولعل مما يستحق الذكر تصوير الملك على أحمد وجهى اللوحة وهو يلبس تاج الوجه القبلي، وعلى الوجه الآخر وهو يلبس تاج الوجــه البحري ، مما يدل على أنه كان يحكم الدلتا. وقد جرت عادة الفراعنة ، فيما بعد ، على أن يضعوا التاجين معا على رءوسهم . وربما كان أهم مظاهر هـــذا الاتحاد انشاء مدينة منف عند قمة الدلتا ، حيث تلتقي أرض الشمال بأرض الحنوب .

هذه هي سلسلة الأحداث ، التي رؤى تسجيلها ، في الحقبة ما بين نهاية عصر ما قبل التاريخ وبده العصر التاريخي، نظر الأهميتها. انها تسجل قيام الملكية في الصعيد ، والنساء الوحدة ، والانتقال من عصر ما قبل الأسرات الي عصر الأسرات.

والحق أن هناك علاقة وثيقة بين حضارة جرزة وحضارة الأسرة الأولى ، وأن حضارة جرزة تبثل النهضة التي انبثق منها فجر المحضارة التاريخية ، التي تمتد جذورها الى صبيم حضارة ما قبل الأسرات . وقد شسهد ذلك العصر الامتزاج النهائي بين عناصر

والحق أن هناك علاقة وثيقة بين حضارة السيكان في مصر ، وهؤلاء هم الدّين قَدُ ق وحضارة الأسرة الأولى ، وأن حضارة خرج من صليهم أولئك الدّين أقاموا صرح ق تبش النهضة التى انبثق منها خجس الحضارة في العصر التاريخي .

وهكذا تصل بنا الموحلة الأخسيرة من المراحل العضارية لعصر ما قبسل الأسرات ، مشلة في جرزة والمعادى ، الى أبواب التاريخ.

جدول يبين حضارات عصر ما قبل الأسرات

جنوب مصر	شمال مصر	التاريخ التقريبي
الأسرة الأولى		۳۲۰۰ قبل الميلاد
	حضاراتوادى دجلةوهليو بوليس حضارة المعادى	
حضارة جرزة ( نقادة ٢ )	حلوان	حوالی ٤٠٠٠ قبل الميلاد
حضارة العمرة ( نقادة ١ )	حضارة الفيوم ب	حوالی ٤٥٠٠ قبل الميلاد
حضارة البدارى		حوالی ۵۰۰۰ قبل المیلاد

# ج نے مصادر التاریخ الفرعونی

#### للدكتور فحمد جمال الدبن فختار

تهتمسه دراستنا لتاريخ مصر الفرعونية ، على مصدوين أسساسيس : كتابات المؤرخين القلماء من إغريق ورومان . وقد أخذت قيمة هذا المصدر تتضاءل ، منذ أن نجح العلماء خلال القرن التاسع عشر ، فى قراءة الفسة المصرية ألفديمة ، وترجمة النصوص التى تركها المصريون ، ثم الآثار بما تحمله من كتابات ونقوش وصور ، والتى تتفق الآراء الآن على اعتبارها المسسدر الدئيس الأول .

و بجانب هذين المصدرين، قد يعتمد المؤرخ على المعلومات التي تمدنا بها دراسة حضارات الشرق القديم الأخرى ، كالبابلية والآشورية والآرامية والفينيقية ، التي عاصرت بعض أدوار الحضارة المصرية ، وتفاعلت وتجاوبت معها ، وأثرت فيها أو تأثرت بها ، وارتبطت تواريخها بتاريخ مصر المصرى التصالا مباشراً أو غير مباشر ، وضمت عناصر حضارية مشركة تساعد على فهم تاريخ مصر حين يكتب عن المصور المتأخرة — ومجاعة ما ماجاء في الكتب السهاوية ، كالتوراة التي روت مصر، ويوسف ، وتحدثت كثيراً عن مصر ، ويوسف ، وتحدثت كثيراً عن مصر ، ويوسف ، وتحدثت كثيراً عن مصر ، ويوسف ، وتحدثت كثيراً عن ويرع المعار ويرع التقدم المورة ، دواسات مصر، ويوسف الكبير الذي آحرزته دراسات ويرغ التقدم الكبير الذي آحرزته دراسات

وبرغم التقدم الكبير الذي آحرزته دراسات مصرالقدعة، فلسنا في موقف يسمح لنا بتصور أننا قد أضحينا مدركين/أصول التاريخ الفرعوني/دراكاً

تاماً ، أو ملمين بمعلم الحضارة المصرية القديمة للماماً دقيقاً ، إذ لازالت بعض عصور وحوادث ذلك التاريخ الطويل المطرد — الذي استمر أكثر من ثلاثة آلاف عام — غامضة ، ولازالت بعض نواحي الحياة في مصرالقديمة مبهمة ، ولازالت معلوماتنا عن ذلك التاريخ وتلك الحضارة عرضة للنغير والتنقيح كلما توصل باحث إلى نتيجة علمية جديدة أو نقب أثرى في أرض مصر .

#### كتابات المؤرخين القيماء

وقد زار مصر فيها بين القرنين الخامس قبل الميلاد والشساني بعد الميلاد ، عدد كبير من المحتب الأقدمين ، كتبوا عنها كتباً كاملة أو فصولا في بعض الكتب ، ظلت المصدر الوحيد لتاريخ مصر حتى باكورة القرن الناسع عشر . ومن أو ائل هؤلاء الكتاب « هيكاته الماني (٢٠ ع القرن السادس قبسل المنكي ، ومعمل في كتابه الكثير من السادس قبسل المنكية التي أمده بها الكهنة . الكثير من المسلوب الكثير من المناس قبسل المناس أن المدورة التي أمده بها الكهنة . المناس المناس

أما « هبر دوت ؟ ، الذى أطلق عليه الخطيب الرومانى « شيشرون » لقب « أبو التاريخ » ، فقد نشأ فى بلدة » هاليكار ناسوس » فى آسسيا الصنعرى، وقام بزيارة معظم جهات العالم المعروفة حينتا ، ومن بينها مصر ، التى كانت و قتنسما خاضعة للحكم الفارسي . وقد تمت تلك الزيارة (١) نسبة الى بسلدة ملتية الاغريقية في

 <sup>(</sup>١) نسبة الى بسلدة ملتية الاغريقية فى
 آسيا الصغرى

ما بين عامى 4.84 ، 6.24 ق. م ، وزار خلالها الكتير من مدائن الدلتا ، كما تجول في الصعيد حتى الجندل الأول وشاهد إقليم الفيوم . وقد خصص 3 ميردوت ع الجزء الثانى من كتابه جغرافيها ومدنها ، والحوادث التاريخية التي مرت بها ، وأعمال ملوكها ومظاهر حضارتها . وقد بخأ لا هيردوت ٤ إلى تلوين كل ما "معمه أورة أثناء إقامته بالبلاد دون تدقيق أو تمحيص ، فجاء كتابه جامعاً الغين والمثن ، حاوياً الحجم من المفتلق والأنبساء الصادقة بجانب المكثير من المفتريات والأكاذيب .

وقد زار مصر في أوائل حكم البطالة وحوللي سنة ٢٠٠ ق.م الكاتب و هيكاتة الأبدري ٢٥٠ ق.م الكاتب و هيكاتة الأبدري ٢٥٠ فقط كتاباً ، الذي رضم كتاباً ، فقد معظمه ، تحدث فيه عن مصر بصفة عامة وعن المقائد والأساطير الدينية المصرية بصفة خاصة . وقد اتسمت كتاباته بروح التعصب خاصة . وقد اتسمت كتاباته بروح التعصب والتحيز لوطئه .

كذلك زار المؤرخ « ديودورالصقلى » مصر حوالى سنة ٥٩ ق. م ، وأفرد الجزء الأولى من كتابه عن تاريخ العالم لتاريخ مممر ، وتحدث يجه عن العقائد الذينية والآلهسية المصرية بإسهاب . وتتميز كتابات « ديودور » باعياده على التكثير من المصادر وبحسن عرضه لآزاء من سبقوه وبدقته ونزوعه إلى البحث عن الحقيقة .

أما المؤرخ الروباني « بلوتارخ» فقد زارمصر حــــوالى سنة ١٢٠ م ، واهتم فى كتاباته بالعقائد المصرية وخاصة قصــــة « إيزيس وأوزوريس »

(٢) نسبة الى بلد «ابديرا» في بلاد اليونان. والأساطير

الخالدة . ويعد « بلوتارخ » من أصدق المؤرخين القدماء ، وأكّرهم أمانة في النقل .

و بجانب من سبق ذكرهم من المؤرخين ، يوجد عدد كبير من الكتاب الذين اعتمدنا على كتاباتهم في دراستنا النقرة الأخيرة من التاريخ الفرعوفي بوجه خاص أمثال ٥ أرسطوفانيس ، و «اكسنيون ٤ Aristophane ، و « تاكتوس ، Tacirus.

ومع إدراكنا لأهمية ماكتبه هؤلاء الكتاب عن مصر القبيديمة وتاريخها وحضارتها ، فإننا ننظر الآن بحذر وشك إلى الكثير من المعلومات التي أوردوها ونرفض جانباً كبيراً منها لأسباب متعددة : فهؤلاء المؤرخون جميعاً قد زاروا مصر في أيام ضعفها ، وفي عصور تأخرها واضمحلالها، وئو أتاحت الظروف لهم زيارتها خلال عصور مُهضَّها ، وفي أيام مجدها لتغير الكثير من آرائبهم وانطباعاتهم . هذا بالإضافة إلى أن إقامة هؤلاء الكتاب كانت في أغلب الأحيان في مدن الوجه البحرى حيث اتخذت الحياة طابعاً خاصاً ، فلم يتبينوا أوجه الحياة المصرية الصادقة ، وأخطأوا في الكثير مما صوروه من مظاهر الحضارة المصرية القديمة . كذلك اعتمد هؤلاء الكتاب في الكثير من معلوماتهم على الأحاديث التي تبادلوها مع من قابلهم من المصريين ونخاصة صغار الكهنة . وقد أدى عدم معرفتهم باللغسة المصرية إلى سوء فهمهم للكثير مما ذكره هؤلاء المصريون ونقله محرفاً ، كما أن المصريين بدورهم تحسدثوا عن عصور مضى عليها آلاف الأعوام ، فاختلط بذكرياتها السكثير من الأوهام والحرافات والأساطير ،

<sup>(</sup>١) وهو في تسعة أجزاء ٠

قإذا أضفنا إلى ذلك ما جبل عليه الكثير من هؤلاء الكتاب من التعصب والتحسير لوطهم وعاولتهم التقليل من شأن الشعوب الأخرى ، وإلى أن هؤلاء الكتاب لم يتجهوا في كتاباتهم إيماها علمياً سالها ، ولم يتهدو باستقصاء الحقائق بقسدر ما حرصوا على الإفاضة في المبالغات عنه ثوب الغرابة والطراقة ليسلوا قراءهم ويثيروا عنه ثوب الغرابة والطراقة ليسلوا قراءهم ويثيروا فسنجد نتيجة لكل ما سبق ، أن كتابات هؤلاء فسنجد نتيجة لكل ما سبق ، أن كتابات هؤلاء والأراجيف والمتاقضات ، وأنها أدت إلى خلق الأساطير والخرافات عن الحياة في مصر القدية .

وبجانب دؤلاء المؤرخينءن يونان ورومان، ظهر و ورخ مصرى عظيم هو ١ مانثون السمنودي، الذي عاش في بلاط الملك بطليموس. الشاني ( فیلادلفوس ) ، وکان علی جانب کبیر من العلم والثقافة ، ملماً إلماماً كبيراً باللغة المصرية القديمة ، متمكناً من اللغة اليونانية ، متعمقاً في دراسة تاريخ بلاده القديم وعقائد الديانة المصرية . وقدكتب هـــذا المؤرخ تاريخ مصر حـــوالى سنة ٢٨٠ ق . م معتمداً على مداون الملوك والنصوص والمستندات القديمة . ولكن كتاباته فقدت للأسف الشديد ، ولم يصل إلى أيدينا منها إلا فقرات مختصرة أو مبتورة عن طريق مؤرخين جاءوا بعده بيضعة قرون مثل المؤرخ ويوسف Josephos الذي عاش في القرن الأول الميلادي و « أفريكانوس #Africanus الذي عاش في القرن الثالث الميلادي ، و ( أوزيب ، Eusebius الذي نقل الكثير عن « مانثون » في أوائل القرن الرابع . وينفرد تاريخ «مانثون» بتوزيع فزاعنة

مصر بين ثلاثين أسرة – وهو نقسيم لازلنا نسير عليه حتى الآن – حكمت مصر بالتوالى منسند توحيد وهينا ، لشطرى الوادى حتى فتح الاسكندر الأكبر للبلاد . ويبلو أن « مانثون ، قد استى هذا التقسيم من المصريين القسدماء أفسهم ، إذ نظمت بردية «تورين» – التى كتبت قبل أيامه يقرابة الألف عام – الفراعنة في أسر ومجموعات. كملك تميزت الأجزاء التى وصلتنا من تاريخ و مانثون ، بصحها ودقها ، وقد أيدت دراستنا الحديثة للآثار الكثير تما أورده في كتاباته .

#### الإلساد

وتعدآثار المصريين الآن المصدر الأول ، الذى يجسد فيه المؤرخ أصدق العناصر التي تعيته على دراسة تاريخ مصر القسديم ، وعلى تصوير الحضارة المصرية في نواحيها المختلفة . ولعل أهم مايميز تلك الآثار عن غيرها من المصادر أنها المصدر الوحيد الذي عاصر الأحسداث ، والذى أشركه المصريون عن قصد أو بغير قصد في الكشف عن تاريخهم ، وتخليد حضارتهم . وتشمل هذه الآثار ــ التي تتضاءل بجانبها آثار أي بلد آخر ــ المعابد والأهرامات والمقابر والمسلات والتماثيل واللوحات والتوابيت والشقافات وقراطيس البردى ، وكافة ما استعمل في الحياة اليومية . ويرجع السبب في وفرة تلك المخلفات إلى العقيدة الدينية التي قضت أن يتزود المصريون لحياتهم الآخرة على نحو ما كانوا يفعلون في حياتهم الدنيا ، وإلى تقـــدمهم في الفنون والصبناعات والبناء ، ثما أتاح لهم إقامة وصنع ذلك التراث المنقطع النظير ، ثم ألى جفاف مناخ مصر الذي ساعد على حفـــظ تلك الآثار حتى وصلت إلى أيدينا ،

وقد أهملت تلك الآثار ، وانطوت فى زوانا النسيان ، بل تعرض جانب كبير منها التسلمير والاندئار ، بعد أن انحمت الوثلية من مصر حالت عدلها المسيحية ثم الإسلام . وظل الأمر كذاك حتى أوائل القرن التاسخ عشر حين سلطت كلمك حتى أوائل القرن التاسخ عشر حين سلطت والكشف عنها ودراستها دراسة علمية حديثة ، فوصلوا إلى الكثير من أسراد أصحابتها ، والملتى المندي بلغوه فى سلم المدنية والتقدم ، وموا قاموا به من أعمال ، مما أتماح باعدة كتابة التاريخ المصرى القديم وكشف النصباب عن أصول الحضارة المصرية المصرية المصرية القديمة . وقد تم أمر ذلك فى خطوات المضمانة .

جاءت الخطوة الأولى في ركاب حملة نابليون على مصر في أواخر القرن الثامن عشر ، حين أحضر معه طائفة من العلماء غزوا جميع نواحي الحيساة المصرية وأنشأوا المجمع العلمي المصرى Institute d'Egypte ، الذي قام بما أنيط به من مهام علمية خير قيام . وقد وصف ودرس هؤلاء العلماء فيها درسوه ووصفوه آثار البلاد ومعالمها الناريخية ، وأخرجوا نتيجة أبحاثهم جميعاً في كتاب علمي ضخم هو كتاب ٥ وصف مصر ٥ Description de l'Egypte الذي نشر في باريس في أوائل القرن التاسع عشر . ويعسد ما جاء في هذا المؤلف النكبير عن آثار مصر ِ من وصَّف وشرح وتعليل ومن رسوم وصور وخرائط بداية الأعمال العلمية ، التي اشترك فيها أكبر حشد من نوعه من العلماء يهدف إلى دراسة مصر القديمة . وهو أحد الدعامات التي قامت عليها الدراسات المصرية Egyptology ، المصباح

المنير الذي سلط الأضواء على آثار مصر ، وجعلها هذف الباحثين والطامعين كذلك .

وبدآت الحطوة الثانية بالعَثور على حجر رشيد(ا) وحل رموز اللغة المصرية التي اختفت

(۱) عشر د بوشارد ، الضابط بسسلاح الحجر في صيف سنة ١٧٩٩ بالقرب من مصب فرع رشيد • وقد أرسل الى المجمع المصرى بالقاهرة حيث اهتم به العلماء ؟ كما أمر نابليون بطبع عدة صور من النقش المسحل على الأثر لترسل ألى العلماء في مختلف بقاع أوروبا ، ثم نقـــل بعد ذلك الى منزل الجنرال « مينو ۽ بمدينة الاسكندرية • وكمسأ تصب المسادة السادسية عشرة من معياهدة العيريش سنة ١٨٠١ على تسليم الفرنسيين للبريطانيين عددا كبيرا من الآثار الهامة ، سلم من بينهـ حجر رشيد الذي وصل الى بريطانيـــا في فبراير سنة ١٨٠٢ حيث أودع في الجمعيسة الأثرية بلندن لبضي عبه شهور ، ثم نقل الى المتحف البريطاني حيث يستقر الآن .

وحجر رشيد عبارة عن كتلة من البازلت يبسلغ طولها حسوالي ١١٣ سم وعرضسها ەرە٧ سىسىم وسىسىمكها ەر٢٧ سىسىم ، وھى مهشمة الجوانب ، تفتقد جزءها العسلوى • وقد دون على وجسه الحجر الأملس نقش كتب باللغتين المصرية القيديمة واليونانية . وقد سيجل النص المكتوب باللفية المصرية بخطين : الخط الهيروغليفي وهو الخط المقدس ، أو خط كلام الآلهة كما أطلق عليه النص نفسه ، وهو يضم أربعة عشر سيطرا فقط في القسم العاوى من الحجر ، والخط الديموطيقي وهو الخط الشمسميي الدارج في عصور مصر المتسباخرة ، او خط الكتب على حد تعبير النص ، وهو يضــــم اثنين وثلاثين سيطرا في القسم الأوسيط من الحجر ، أما الجزء الكتوب باللغة اليونانية ، أو تغسمة الأيونيين كما يسميها النص، وهي لغية البلاط الرُّســـمية وقتئذ ، فقد ضم أربعـــة وخسين سيطرا في القسم الأسسفل من بالقضاء على الوثنية فى القرن الرابع الميلادى(). 
حقيقة كانت تلك اللغة موضع بعض الدراسات 
فى العصور الوسطى وعصر الهضة الأوربية ، 
نذكر منها در اسات ٥ كرشر ، A. Kircher 
٤ واربزون ، Warburton ولكنها كانت دراسات 
ارتجالية لا تقوم على أسس سليمة .



صورة حجر رشيد

وقد أقبل على هذا الحجر الكثير من العلماء، تجتذبهم الفرصة المتاحة لمقارنة الكتابات الثلاث المختلفة ، لغة وخطأ ، والمتفقة معنى ونصاً . أقبل بعض العلماء على النص اليونانى فترجمو إلى اللفات الحديثة كالفرنسية والإنجليزية ومن أهم تلك التراجم ما قام به العالم الإنجليزية ومن أهم تلك سحون » . Weston كناك قام عدد

(٢) وقد اتضيع من هذه التراجم ، أن النص عبارة عن نسيخة من مرسيوم أقره النجم العام للكهنة المعرين بمنف احتفسالا بالذكرى الأولى لتتويج بطلميوس الخامس ...

من العلماء بالدراسات الأولى للنص الديموطيقي، نذكر منهم بوجه خاص العالم الفرنسي «دي ساسي » De Sacy ، والعسالم السويدي « اكربلاد » Aker Blad الذي نجسح في التعرف على أسهاء الأعلام والكثير من الكلمات الديموطيقية ، ونشر نتيجة أبحاثه سنة ١٨٠٢ في كتابه وخطاب [Lettre à M. de Sacy إلى مسيو دى ساسى أما النص الحيروغليني ، فقد أقبـــل على دراسته عالم الطبيعة الإنجايزي « توماس ينج » Thomas Young الذي نجح في الكشف عن الكثير من أسرار وأصول تلك الكتابة . ولكن الفضل الأكبر في وضع البحث في اللغـــة الهيروغليفية على أسس صحيحة ، وفي اتجاه دراستها اتجاهاً سلما ، إنما يرجع إلى العسالم الفرنسي الكبير ا جان فرنسوا شمبليون ۽ Jean François (۱۸۳۲ - ۱۷۹۰) Champollion الذي نشر جانباً كبراً من أبحاثه الموفقة في و خطاب إلى مسيو داسيه عن أبجدية الهبروغليفية الصوتية م "Lettre à M. Dacier relative à l'alphabet des Hiéroglyphe ophonétiques" - 1822.

و ۱ موجز للنظام الهيروغليني ۽ . "Précis du système hieroglyohique"- 1824(١)

 <sup>(</sup>١) يوجد نص ديموطيقى فى جزيرة فيلة يرجع الى سنة ٤٥٢ م (٢) وقد اتضميح من همذه التراجع ، أن

التجلق Epiphanes ملكا على مصر ، عام التجال ق م وقد أشاد الكهنة فيه بغضال على المصريين عامة ، وعلى الكهنة فيه بغضال على المصريين عامة ، وعلى الكهنسية كما رمم وجدد وبنى المابد ومقاصب الآلهة ، وأوقف عليها الأوقاق ووهبها الاقطاعيات ، وقد سجل الكهنة قرارهم هسنة ، الذي يقضى باقلمة التعاليل لهذا الملك في المابد ، والاكتاب من الاحتفالات بميلاده وبتتوجه ، ونصب لوحات يسجل عليها هذا المرسوم في المابد ،

<sup>(</sup>۱) لاندری الی ای مسدی سساعدت دراسات دینج ، العالم و شسمبلیون ، فی ابحاثه ، ونرجم آن کلا العالمین قد وصل فی کثیر من الموضوعات الی نتائج متشابهة دون آن یعتمد احدهما علی الآخر .

ومنذ ذلك الوقت ، بدأ الطماء في ترجمة النصوص والوثائق المصرية القديمة التي كانت قبل ذلك بمثابة طلاسم وألغاز من الصعب حلها . وقد كانت الترجمة في بادىء الأمر ، تنقصها الدقة والوضوح ، وبدت النصوص وكأنها نتاج شعب مكتئب بالس ، يعيش في خصوف دائم من الموت والحساب ، ويعتنق ديانة هي مزيج من الحرافات والسحر ، ويقومن بمعبودات لها أشكال وصفات الحيوانات ، وتختلف تماماً عن أشكال وصفات البشرية والحصائص الإنسانية . ولكن بتقدم الدراسات اللغوية وزيادة الإقبال على ترجمة التصوص المنتوعة تعدلت هذه الانطباعات وأنجل المصريين النصوص المنتوعة تعدلت هذه الانطباعات وأنجل المصريين النصوص المنوعة ومتعداتهم .

وقد مهدت معرفة اللغة المصرية للخطوة الثالثة، وهى اهتمام الجامعات والمؤسسات العلمية بالآثار المصرية، ثما أدى إلى ظهور عدد كبير من العلماء خلال القرنين التاسم عشر والعشرين أنفقوا جهوداً جبارة في التنقيب عن الآثار القيام بالحفائر العلمية المنظمة عثم تسجيل النقوش والرسوم ووصف الآثار وقراءة النصوص، ثم دراسة وتحليل ماوصفوه وسجلوه وكشفوه دراسة علمية تستهدف استنباط أصول التاريخ المصرىالقديم ومقومات الحضارة المصرية القديمة . ونذكر من علماء الجيل الأول على سبيل المثال العالم الإيطالي «روزليني Rosellini» والعالم الألماني « لبسيوس » Lepsius ، اللذين أشرفا على بعثتين قامتا سنتي ١٨٢٨ ، ١٨٤٥ على التوالى بتسجيل معظم الآثار المصرية ووصفها وصناً منظماً ، كذلك يجب الإشارة إلى العالم الفرنسي ١ مريت » Mariette ، الذي يرجع

إليه الفضل في إنشاء المتحف المصرى ، والذي أظهر نشاطاً كبيراً في البحث والتنقيب ، وبخاصة في منطقة صقارة ، ثم العالم الألماني « بروكش » Brugsch ، الذي أنشأ في مصر أول بموسلة لتثقيف المصريين في الناحية الأثرية فخرجت من العلماء المصريين أحمد كمال ( باشا ) وأحمد نجيب ( بك ) .

وقد قام عسدد كبير من العلماء ، الذين أوفدتهم الهيئات والجمعيات العلمية والجامعات الأجنبية بالحفر والتنقيب والبحث عن الآثار ، نذكر منهم بوجه خاص العالم الإنجايزي ٥ بترى Petrie ، الذي أشرف على عشرات الحفائر واكتشف كميات كبيرة من أوراق البردي الهامة ، وبخاصة في إقليم الفيوم. وقد أثارت بعض الكنوز... التي كشفت عنها الحفائر - دهشة العالم و إعجابه مثل كتوز الفرعون توت عنخ آمون التي لا تضارعها أية مجموعة أخرى في العسالم والتي عثر عليها « هواد كارتر » H. Carter في مقبرة بوادي الملوك . كذلك لا بد من الإشارة إلى تمكوين الجمعيات الخاصة بدراسة مصر القديمة كجمعية الكشف عن الآثار المصرية Egypt Exploration Pund ، وجمعية الشرق الألمانية Pund Geselschaft ، وإلى جهود العلماء في تسجيل الآثار في اكتالوجات ، ، وفي إصدار المجلات العلمية الخاصة بالدراسات المصرية وفي نشر الكتب والنشرات والتقسارير والمسالات والقواميس ، والأطالس والخرائط والصور ، وقد بذل هؤلاء العلماء الذين يرجعون إلى مختلف الحنسيات جهداً مشكوراً في سبيل استخلاص الآثار ، وجمعها والمحافظة عايها وتصويرها وترميمها ، تُم في استخدام المسادة الأثرية ، التي حصلوا

عليها فى السكشف من معميات التاريخ المصرى القسديم وإبرازعناصر الخضارة المصرية .

\* \* \*

#### المادة التي تقدمها الآثار

ولعل أهم ما عثرنا عليه بين تلك الآثار من وجهدا النظر التاريخية هي جداول أو مسارد الملوك ، وهي كشوف أرخت لبعض الفراعنة

ولما سبقهم من عصور (1) . فمنذ أيام الأسرة الحامسة اتجه المصريون إلى تسجيل أخبار الملوك في قوائم مترابطة تقام في المعابد والمقابر ، وتضم أسهاهم وسنى حكمهم والهسام من أعمالهم . ولم تقتصر هذه القوائم على العصر التاريخي فحسب ،

(١) بدأ التاريخ للفراعنة في أول الأمر على بطاقات صغيرة من العساج أو الخشسب ثم ما لبث أن تحول الى التفصيل والاسمسهاب على اللوحـــات الحجرية ، وعلى أوراق البردى وفوق جدران المعابد وألمقابر . وقد همدفت هذه التسجيلات الى تخليد ذكرى الفراعنة ، فوصيفت الأعباد الملكية وذكرت ما قسمام به الفراعنة من جلائل الأعمال وما قدموه للألهسة من قراس . كما تنساول بعضها جانبا من الأحداث التاريخية والسياسية فسيجلت لوحة و نازموج توحيد مصر ، وسجلت لوحــة « كاموزا » قصة تحرر مصر من الهكسـوس ، كما أسهبت النصوص على جمدران المعسابد وفوق أوراق البردي في التحسدت عن غزوات تحتمس الثالث ومعبارك رمسيس الشماني وجهود رمسيس الثالث في انقاد الباد من المعتدين .



قبر توت عنخ آمون عند فتحه

بل عمدت إلى التأريخ لملوك فجر التاريخ. وكان الفرض الأسامي "من ذلك هو تمليسد ماضي الملكية المقلسة وربط أنساب الفرعون بالفراعة والأدباب الأقدمين الذين ورثوا العرش عن الأرباب الأكبر منه في متحف تلك المدية - من أقدم وحسن اللرتيب . وهو عبارة عن كتلة من حجر اللرتيب . وهو عبارة عن كتلة من حجر الدي الأسود ، أقامها الفرعون ونيو أوسررع ، سادس ملوك الأسرة الخامسة ، وأنبت على ماديمها أسهاء الملوك منذ فجر التاريخ حتى وقت كتابها ومدد حكمهم وبعض ما وقع في عهودهم من أحداث وما أقيم من منشئات ، بشكل من أحداث وما أقيم من منشئات ، بشكل عقص الغاية .

وقد تركت لنا المعولة الحديثة مسارد عديدة ، ولكنها تتصف بأنها لاتعطى سجلات كاملة مطردة للفراعنة لأسباب دينية أو سياسية ، ولا بد من الاستعانة بها جميعاً ، والمقارنة والنوفيق ببها وبين المصادر الأخرى للوصول إلى الحقيقة ، فمسرد



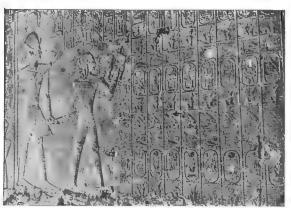
جزء من حجر د پالرمو ،

سيتى الأول ولا يزال قائماً على جدران معبده جدران حجرة الأجداد بذلك المعبد ، ويستقر بالك المدينة أسماء سنة وسبعين من الفراعنة ، ولكنه تغاضى عن أسهاء بعض الملوك كأخناتون وملوك الهكسوس . ويضم مسرد دصقارة، الذي دون على أحد القبور هناك أيام د رمسيس الثاتي ۽

الكرنك الذي سحل أيام و تحتمس الثالث ، على الآن بمتحف ه اللوفر ، لم يقدم سوي أسهاء واحد وستين ملكاً . في حين يضم مسرد ، العرابة المدفونة ؛ (أبيدوس) ، الذي نقش في عهــــد ويستقر الآن بالمتحف المصري أساء سبعة وأربعين ملكاً ، ولكنه لم يتقيد بالترتيب التاريخي ، كما أنه لم يبدأ بالملك و مينا » بل بسادس فراعنة الأسرة الأولى . أما بردية «تورين » التي ترجع لمل أيام الرعامسة ، والتي آلت إلى متحف تلك المدينة والشهور والآيام . وهمي تخالف بهدينة المسارد في والشهور والآيام . وهمي تخالف بهد كتبت على ورق البردي وبالحسط المهراطيق ، كما تمتاز بأنها أوردت بعض الأسماء الملكية التي لم تذكرها المسارد الأخرى ، وبأنها علمت المالك الملتوب التاريخي حين قسمت المالك

مما سجله الفراعة على الحجر أو فوق ملفسات البردى ، فني كراسة تعليمية و تعرف الآن بلوح كارنافون ، سجل أحد الطلبة معارك التحرير التي قادها الملك « كاموسا » ضد الحكسوس . وقد حوت النصوص والنقسوش — التي

وقد حوت النصوص والنقسوش — التي غطت جدران المعابد والمقابر وجوانب التمثيل والمسلات وأوجه اللوحات — السكثير من أخبار الملك وما شنوه من حروب (حوليات تحتمس الثلث ومعركة رمسيس الثساني في قادش) وما عقدوه من معاهدات ، وما قاموا به من أعمال ، وما أصدروه من مراسيم ، وما قلموه للآلحة من مآثر وهبسات ، وكذا سير النبلاء



جانب من مسرد د أبيدوس ،

وقد أتاحت طريقة المصريين فى كتابة أسهاء ملوكهم فى كشوف ، أن أضبحت تلك الكشوف مادة للتعلم ، فكتب التلاميذ فى كراساتهم قوائم بأسهاه الكثير من الفواعنة كما دونوا الكثير —

والمظاء والكهان ورجال البلاط ، وصوراً من حياة الفلاح المصري والعامل المصري وكافة نواحى الحياة اليومية ، وأصول المذاهب والنظريات الدينية . كذلك ورد في أوراق البردي المكثير

عن الإدارة والقضاء والعارة وأخيار الحروب ، وحدود الأقاليم والمدن وما يعبد فيها من أرباب ، وأخبار المعبودات المصرية وعقائد القوم في الحياة الأخرى ثم آداب المصريين من شعرونثر والكثير من العلوم كالحساب والفلك والهندة والطب ،

لون آخر من ألوان المسادة التي قدمتها لنا الآثار هو الأساطير والقصص التي تناقلها المصريون على مر السنين ، وسجلوها بوجه خاص ، على البردي . ومن هذه القصص ما يصور ما حدث ف أيام الراوى من أحداث دون تغيير كبير ، ومنها ما استمدوا عناصره من وقائع تاريخية قديمة ، امترج بها الخيال وداخلها الخلط والخراة، ، ولكنها أعطت جميعاً المؤرخ فرصاً كبيرة ليستخلص منها الحقائق التاريخية والدلائل السياسية . ومن هذه الأساطير أسطورة « إيزيس وأوزوريس » التي تصور قصة الكفاح بين ٥ أوزوريس، و ۱ ست ، من ناحية وبين ١ حوريس ، و ١ ست ، ومن ناحية أخرى ، التي تناولت سياسة البلاد وحضارتها في عصور لم تبكن مصر قد عرفت فيها الكتابة بعد ، وصورت حياة المصريين وتجاربهم في ذلك العهد السحيق ، ووصلت تاريخ الفراعنة بالآلهة العظام . وتتصل قصـــة ٥ خوفو والسحرة » بأوضاع سياسية أدت إلى تولى الكهنة من ملوك الأسرة الخامسة مقاليد الحكم . وتقدم قصة «الفلاح الفصيح» عرضاً صادقاً لما كان يضطرب في نفوس الناس ــ في الفترة التي سبقت عهد الدولة الوسطى ... من ضيق بحال البلاد وتبرم بالفوضى التي سادت حياتهم . وتلتي قصة ۽ سنوحي ۽ ضوءاً علي الحوادث التي جرت في مطلع الأسرة الثانيــة

عشرة ، وقصور لنسا أحوال البلاد السياسية والاقتصادية والحربية وقتلة . أما قصة دوينامون، التي ترجع إلى أواخر أيام الأسرة العشرين فهى تشير بوضوح إلى ضعف نفوذ مصر الخارجي في ذلك الوقت وتضاؤل سلطانها .

وبجانب ما سبق ، هناك عشرات الألوان من الآثار المختلفة التي يمكن أن نستخلص منها الكثير من حقائق التاريخ . أذكر منها على سبيل المثال و خطابات تل العارفة ، التي عثر عليها في أطلال تلك المدينة في أواخر القرن المساضى ، وهي عبارة عن عدد من الرسائل كتبها أمراء الولايات المصرية في آسيا وملوك الشرق القدم للى قواعنة الأسرة الثامنة عشرة المتأخرين ، بالحط المماري على لوحات من الطين المجفف . وهي منازع القوى بين المصريين والميثين .

ومن آثار المصريين أيضاً ذلك العدد الفسخم من المويات الملكية ، التي عثر عليها في أواخر القرن من الملاضي في عابية بعدال طبية الغربية ، والتي تمكن لدراسها تحقيق بعض الوقائم التاريخية ، فرأس الفرعون و سقندع ، من الأسرة السابعة عشرة تتوجه جراح عيقة ، هي خير شاهد على بسالة في سبيل تحوير الوطن ، وجثث الستين محاربا في مبيل تحوير الوطن ، وجثث الستين محاربا في حيش الملك ومتوحت الناني ، من الأسرة الحادبة عدرة ، والتي عثر عليها في قبر بجبانة طبيسة ، في خيس بعضها على أن أصحابها قد أصابهم قد دل فحص بعضها على أن أصحابها قد أصابهم قد دل فحص بعضها على أن أصحابها قد أصابهم وضربوه بالعدى والأسلحة حتى قضوا عليم .



أحد خطابات تل العمارنة

هكذا يبــــنـو واضحاً ما للآثار من أهمية بالغة ، كمصدر من مصادر التاريخ المصرى القديم . ومع ذلك فهناك المكثير من النواحي التي تستوجب الحذر، ومن الصعوبات التي ينبغي تذليلها . ومن ذلك كثرة الآثار وتنوعها وتشتُّها ، تم عدم استطاعتنا التنبؤ بما في باطن الأرض منها . وترخمنا إزاحة الستار عن بعضها من حين لآخر ، وما يستجدكل يوم من أخبارها ، على إعادة النظر فى معلوماتنا ووجهات نظرنا السابقة وتغيير أو تعديل بعض آرائنا . صعوبة أخرى تتمثل في ندرة الآثار التي ترجع إلى بعض العصور المظلمة ، كالعصرين المتوسطين الأول والثانى مما يجعل تسلسل الأحداث في التاريخ المصري غير مضطرد ، تتخلله فجوات، لا بد من الاستعانة في ملها بمصادر أخرى ت كذلك يلاحظ أن النصوص المصرية صعبة الترخة ، عسيرة التأويل ، لم ينشر الكثير منها ،

أو لم يترجم ترجمة دقيقة . وهي مهمة بوجه خاص فيا يتعلق بالعقائد اللدينية والطقوس الجنازية ، متسمة بالمبالغة والمغالاة في الأخبار التاريخية ، يتور الكثير منها حول تمجيد الأعجاد القومية ، وتأكيد التاملق بشعائر لينون ، والإشادة بعظمة وقدرة الآلمة ، حتى متصوف يحكمه ملوك أبطال . فنحن غطيء متصوف يحكمه ملوك أبطال . فنحن غطيء في حين نفض بذلك على المؤرجين والكتاب . ويجب علينا ألا نزه الآثار والوثائق التاريخية في مع بعض الميل إلى التزويق والتحريه ، وأن ندس ماتنطق به ملترين جانب الحالم واليقظة ، واستشدين بما تقلمه المصادر .

صعوبة أخرى تتلخص فى أن المصريين لتجهد التعوب القديمة كانوا يجهلون التواريخ المطلقة ، ولم يتفقوا على بداية زمنية ثابتة يردون إليا الأحداث ، كما تفعل اليوم حين تتخذ من ميلاد السيد المسيح أو هجرة الرسول الكريم بداية للتقوم . وقد أرخ المصريون بادىء الأمر وراء بعض الحوادث الهامة كعام الحرب بين الشهال والجنوب أو سنة تعداد المأشية ، ثم أنخلوا من حكم كل ملك تقويماً قائماً بذاته ، مستقلا عن غيره من المهود ، تؤرخ الأحداث التى عن غيره من المهود ، تؤرخ الأحداث التى حدث خلاله وفقاً لسنى حدوثها .

\* \* \*

هكذا يتضح أن مهمتنا فى تأريخ العصور الفرعونية لا تزال صعبة وشاقة ، رغم وفرة المصادر وتعددها ، ورغم ما بذله المؤرخون والعلماء من جهود جبارة فى هذا السبيل .

# لحــة في تاريخ مصر السياسي والحضاري

## للركتور فحد جمال الدين فختار

تميز تاريخ مصرالفرعونية بالقدم ، فمصر من أقدم مواطن الحضارة فى العالم ، وتاريخها القديم هو حجر الأساس في تاريخ البشرية كلها . وتميز ذلك التاريخ بخطورته وأهميته ، إذ شغلت مصر فى نذلك الوقت مركزاً فريداً بين أقطار العالم القديم ، ولعبت أكبر دور في سبيل إرساء قواعد المدنية وحمل مشعل الحضارة ، كذلك تميز ذلك التــــاريخ بالاستمرار والاطراد ، فهو أطول التواريخ المعروفة وأكبرها اضطرادآ، بل هو قصة طويلة متصلة الحوادث إلا في فترات قصيرة محدودة . وقد سهل علينا دراسة ذلك التاريخ الطويل المتصل - الذي استمر قرابة الثلاثة آلاف عام ... ما لِحاً إليه بعض المؤرخين من تقسيمه إلى أسرات أو عصور . فقد قسم المؤرخ المصرى القديم « مانثون » ذلك التاريخ إلى ثلاثين أسرة ملكية ، اختلفت مواطنها ، وما اتخذته من عواصم ، كما تباين خلال حكمها حظ البلاد ورخاؤها ، ومع ذلك فلم يتوقف التساريخ الفرعوني ، بل ظل مترابطاً مهاسك الحلقات .

كذلك جرى المؤرخون الحديثون على تقسيم ذلك التاريخ إلى ثلاثة أقسام رئيسية هي : الدولة القديمة والوسطى والحديثة . وتمثل كل دولة من هسلم الدول عصراً من عصور الازدهار والتقدم ؛ وتضم عدداً من الأسر الفرعونية ،

التي حكمت مصر المتحدة . وقد رمزت هذه الأقسام في عقلية المصريين إلى ابتداء ثلاثة عصور عظيمة في تاريخ البلاد ، فحمل الكهنة في حفلات التتويج لملوك الدولة الحديثة تماثيل الفراعنة « منا » و د منتوحتب الثـــاني ۽ و د أحمس ۽ ، الذين تزعموا البلاد عند بدءكل قسم من تلك الأقسام الكبرى . وقد سبق عصر الدولة القديمة عهد مُتيق ، أرسيت فيه أسس الحضارة المصرية ، ودعمت خلاله أركان اللبولة المصرية . كذلك مرت البلاد بعد كل دولة من تلك الدول بعهد تأخر واضمحلال وضعف ، سيطر ُفيه الأجانب على جانب من البلاد . وتمتعت البلاد قرب نهاية التاريخ الفرعونى بعصر نهضة وازدهار يعرف بالعصر الصاوى ، حاول فيـــه المصريون أن يُهضوا ببلدهم من جديد ، ويحيوا مجدها القديم ، واكنها كانت ُنهضة قصيرة الأجل وقتية الأثر . وسأحاول في هذه العجالة عرض أهم أحداث ذلك التاريخ الفريد ، وما تميز به كل عصر من عصوره من تطورات سياسية ومميزات حضارية .

#### التطور الاجتماعي والسياسي نحو الوحدة

نزحت إلى مصر منذ أقدم العصور قبسائل وجماعات ، آوت إلى الصحارى التي كانت حينداك وفيرة المطر ، غنية بالنبات ، غاصة بالحيوان . وقد عاشت تلك القبسائل متفرقة متنابذة ، تتنازع على الصيد وتتسابق في جمع

والتقاط النباتات ، وتركت أقدم آثار الحياة في البلاد في شكل أسلحة وأدوات من الصوان ، تشبه مثيالاتها التي عثر عليها في شمال إفريقية وجنوب أوروبا . واستمر هؤلاء السكان على تلك الخال زمناً طويلا ، إلى أن تغيرت الأحوال الجوية فانقطع المطر ، وندر ماء الصحراء ، وقل النبات ، واختني الحيوان ، وضاق مجال الصيد أمام الإنسان ، وتضاءلت فرص الجمع والالتقاط ، فهاجرت تلك القبائل إلى ضفاف النيل حيث وجدت الرزق سهلا ميسوراً ، وسرعان ما تعلمت الزراعة واستثناس الحيوان وعمدت إلى الاستقرار فأنشأت المساكن الثابتة المتجاورة . وهكذا تطور أسلوب حياتهم من طور الجمع والصيد إلى طور الزراعة وتربية الحيوان ، ومن طابع البـــداوة والترحال إلى الاستقرار والتوطن ، ومن حياة قبليه محدودة أو القرية أو المدينة ، حيث أعالهم التعاون على تنظيم حياتهم، وساعدتهم الطبيعة الكريمة السخية على النهوض في شتى المرافق .

ولكن لم تلبث طبيعة الحياة والمصلحة المشركة المشركة ان خطت بالمصريين خطوة أكبر ، فنقلتهم من حياة القرية أو المدينة إلى حياة أوسع أفقاً يحكمها أمير يقوم على رعاية شئونها وتدبير أمورها . وكان لكل إقليم شعار من طبر أوحيوان أو نبات أو غير ذلك ، يتخذ منه الناس رمزاً يدرأ عنهم الشر ويجلب لهم الحير . وقد قطعت يدرأ عنهم الشر ويجلب لهم الحير . وقد قطعت تلك الأقاليم شوطاً لا بأس به فى تنظيم قواحد وواجياته ، فخطت بذلك أولى الخطوات فى

سييل قيام حكومة أو سلطة مركزية بسن القوانين وتنظيم العمل .

ثم أخذت تلك الأقاليم تتحد مع بعضها ، تازة عن طريق الغزو والفتح ، وتارة بدافع المصلحة المشركة ، مكونة دويلات صغيرة تضم كل منها بعض تلك الأقاليم ، ولمــــا كان مصلر الحياة في مصر واحداً : هو النيل وما يجلبه من رزق وخير ، فقد لزم توثيق التعاون بين هذه الدويلات ، بل استلزم الأمر أخيراً قيام حكومة متحدة تسيطر على البلاد من أدناها إلى أقصاها . وقد قامت أول حكومة شملت مصر كلها حوالي عام ٤٢٤٢ قبل الميلاد ، واتخذت من أون و هليوبوليس القديمة ، مكان عين شمس الحالية عاصمة دينية ، وربما سسياسية أيضاً . و هكذا كان توحيد البلاد في ذلك العصر البعيد من عمل أهل الدلتا الذين وصلوا في ذلك الوقت إلى درجة لا بأس بها من الرقى والتقدم في كثير من مرافق الحياة .

ولكن هذا الاتحاد لم يدم طويلا ، قا لبثت البلاد أن انقسمت مرة ثانية ، وخضعت أقايمها لحكومتين ، إحداهما في الوجه القبل ، والثانية عاصمتان إحداهما سياسية و تدعى « نحب » ، وكانت نقعان متقابلتين على ضفتى النيل عند و الكاب » الحالية بالقرب من إسنا . أما ممكمة الوجه البحرى فكانت لها عاصمتان كذلك وهما « دب » و « في (؟) ، لها عاصمتان كذلك وهما « دب » و « في (؟) » في و تقاد عدد « تل الفراعين » الحالية في غرب القراعين » الحالية في غرب الفراعين » الحالية في غرب « و تا ين (؟) » و تقدان عند « تل الفراعين » الحالية في غرب

<sup>(</sup>۱) عرفهـــــا الاغـريق تحت اســم د هداكينيوليس ۽ ٠

<sup>(</sup>۲) وقد أسماهما الاغريق معا « بوثو » •

الدلتا . وكانت لعاصمة الوجه القبلي معبودة صورت في هيئة وأنثى النسر، بنيا عبدت عاصمة الوجه البحرى معبودة صورت في هيئة ( أفعي ) . وقد اتخذت كلتا الملكتين شمعارا من الزهر ، فللجنوبية زهرة اللوتسي، وللشالية : هرة البردي ، كما زين ملك الوجه القبلي رأسه بتاج أبيض، وحمل ملك الوجه المحرى تاجاً أحمر اللون. وقد مرت البلاد في عهد هاتين المملكتين بسلسلة من المنازعات والحروب، وبخاصة بعد أن رفع ملوك الوجه القبل راية الجهاد من أجل توحيد البلاد . وقد تمكن أحد ۋلاء الملوك ويدعى والعقرب، من الوصول بحملاته إلى قرب رأس الدلتا ، كما كلل كفاح ملك آخر يدعي « نرمر » بالفسوز والنجاح، وصوره لوح منالاردواز عثر عليه في الكاب وهويضرب أحد المناوثين له من أهل الشيال ، واضعا على رأسه تاج الصعيد الأبيض، ثم صور لنا الوجه الثاني ذلك الملك وقدوقف يحتفل بانتصاراته لابسآ تاج الوجه البحري الأحمر. ولايزال المؤرخون مختلفين

في تحديد الصلة بين « نرمر » هذا وبين الملك ة منا ، الذي ترجع الكثير من المصادر التاريخية فضل توحيد البلاد إليه ، وتعتبره مؤسس أول أسرة فرعونية ، وإن كان البعض يميل إلى الاعتقاد بأن و ترمر ، هو و منا ، .

هكذا نجد أن اتحاد الشعب المصرى في ظل حكومة قوية . قد كان ثمرة جهـــاد وكفاح طويلين وأن المصريين كانوا من أوائل شعوب



العالم التي عرفت معنى الاتحساد وفائدته والتي أدركت أنه الطربق الموصل إلى القوة والمجد وإلى بناء حضارة عظيمة ودولة وطيدة الأركان.

## العصر العتيق ( عصر التأسيس والبناء )

وفق ٥ منا ۽ حوالي عام ٣٢٠٠ ق . م إلى تحقيق الوحدة السياسية للبلاد ، واستطاع أن يكون لمصر حكومة مركزية ثابتة ، وأن بؤسس أول الأُمر الحاكمة في تاريخ مصر الفرعونيــة ، فبدأت منذ ذلك التاريخ أصول الحضارة المصرية





لوح الملك نرمر ، ويصوره أحـــــــــ وجهى|الموح وهو يغزو الدلتا وعلى راســـه تاج الجنوب. ويصوره الوجه الآخر وهو يحتفل بانتصاره على|الدلتا ، وعلى راســه تاج الشمال .

في التبلور، لتتجلى في دورها الأول الذي يطلق عليه المؤرخون اسم العصر العتيق أو العصر الطيبي (١) ، وهو عصر التأسيس والبناء ، الذي شمل الأسرتين الأولى والثانية الفرعونيتين .

وقد بدأ ( منا ) أعماله العظمة وإقامة قلعة عرفت باسم ، الحدار الأبيض ، عند رأس الدلتا مكان قرية « ميت رهينة » عركز البدرشين بمحافظة الجيزة ، كانت نواة لتلك المدينة الكبيرة التى أضحت عاصمة لمصر طوال أيام الدولة القديمة ، والتي عرفت فيما بعد باسم « من نفر » وأساها اليونان « ممفيس » وحرفهــــا العرب الى « منف » .

وقد عمل خلفاء دمنا ، على تقوية البلاد وتثبيت اتحادها وتوطيد الأمن بها وتوسيع رقعتها . حقيقة ، قد قامت بعض الفين السياسية في البلاد، وبخاصة في عهد الأسرة الثانية مما اضطر يعض ملوك تلك الأسرة إلى استخدام القوة للقضاء

(١) نسبة الى مدينة ، طينــة ، بالقرب من و جرجا ، الحالية ، التي ينتسب اليهــــــا د منا ۽ حسب ما اورده د ما ينثو ۽ ٠

عليها ، ولكن الملك و خع سخموى ؛ آخر ملوك تلك الأسرة قد نجح في إطفاء نار الحرب بين الشمال والجنوب ، وإعادة نعمة الوحدة والسلام إلى البلاد . كذلك يبلو أن ازدياد قرة البلاد نتيجة لاتحادها كان له أثره الكبير في البطش بتلك القبائل البدوية التي كانت تغير على البلاد من الغرب أو الجنوب أو الشرق طمعاً في خيراتها ، فشن المصريون الغزوات على القبائل الليبية ، وهاجموا التوبيين في ديارهم ، وأدبوا بدو الصحراء الشرقية وشبه جزيرة سيناء .

وبذل ولاة الأمور فىذلك العهد جهدأ كبيراً في سبيل تنسيق النظام الإداري للبلاد ، على ضوء ماكان يسود مصر قبسل أيام الاتحاد من نظم وتقاليد ، مماكان له أكبر الأثر في تطييب خواطرْ المغلوبين وإرضاء الجميع ، وقد جرت الأمور في شطري البلاد على مهاجها القديم ، فكانت هناك إدارة للمجنوب وأخرى للشمال ، ووزير للجنوب وثان للشمال ، ويعلو الجميع سلطان واحد هو سلطان فرعون الكبير ، رب الوحدة وراعيها ، حاكم القطرين وصاحب التاجين ،

الذى يدير الأمور من قصره الكبير بما فيه خير الجميع ، وبما يحقق الصالح العام .

-وليس من شك في أن حضارة هاتين الأمرتين قدكانت امتداداً للحضارة التي سادت في عصر ما قبل الأسرات ، ولكنها في الوقت نفسه كانت بمثابة حجر الأساس لتلك الحضارة الراقية التي البلاد قد مهد لقيام نهضة مباركة في شي النواحي، فكملت كل منهما الأخرى. وقد خطت مصر في ذلك العصر البعيد خطوة كبرى في سبيل تقدم البشرية، حين توصل المصريون إلى ابتداع الكتابة المصرية القديمة ، التي أسهاها الإغريق فها بعد دبالمير وغليفية ، والتي تدل على مدى تقدم المصريين العقلي ورقيهم الفني حينداك. وقد خطأ الفن أيام هاتين الأسرتين خطوات واسعة موفقة ، وتحددت القواعد الأولى للأسلوب المصري في النحت والنقش والتصوير، كما تدل مقابر الملوك ومصاطب الأشراف على تطور فن الهندسة المعارية وتقدمه ، وبخاصة بعد أن استخدم المصريون الحجر بجانب اللبن في البناء . كذلك بلغت الصناعة درجة كبيرة من الرقى والإتقان ، وآية ذلك تلك الآثار المتنوعة القيمة التي عثر عابيا في قبر وحكا ، (١) بحالة صقارة.

وقد كشف الحفائر عن مخلفسات وآثار متعددة ترجع إلى ذلك العصر في الكاب والمرابة المدونة (أبيلوس) وصقارة . وتجمع صفات مشركة بين هذه الآثار مما يدل على أن حضارة موحسة ذات طابع مناص أطلت كافة أتماء الملاد . كدولة متحدة ، قوية ، غينة ، متحضرة ، كلولة متحدة ، قوية ، غينة ، متحضرة ، مما مهد لها استقبال عصر مجيد في تاريخها هو عصر الدولة القديمة .

#### عصر اللولة القديمة ( عصر الاستقرار )

انعقد انواء الحكم لملوك الدولة القديمة من يناة الأهرامات حوالى عام ١٩٦٠ق ق . م بعد أن انتقل عرش البلاد إلى منف على يد الفرعون « زوسر » مؤسس الأسرة الثالثة ، وصاحب أول بناء حجرى ضخ عرفه التاريخ ، وأقدم هرم ممروف ، وهو الهرم الملدرج بصقارة .

وقد ظلت البلاد قوية متحدة مياسكة طوالي أيام الأسرة الخامسة ، تلك الأسرة التي أقامها كهنة إله الشمس « رع » بعد أن اعتلى كبير هم ه أوسركاف، عرش البلاد . وكانت مصر بأجمعها ملكًّا لفرعون ، يحكمها من قصره حكمًا مطلقاً مقلساً ، يساعده في ذلك من يختارهم من الوزراء والموظفين وحكام الأقاليم ، الذين يلتفون حوله في حياته وبعد مماته(٢) ، ويخضعون له خضوعاً تاماً . ولكن الخلافات السياسية والدينية أخذت في إضعاف سلطان القصر ونفوذه ، واضطر ملوك الأسرة الخامسة إلى استالة الأنصار والأعوان من كبار الموظفين ورجال الدين بإغاءاق الهبات والامتيازات عايهم ، كما ظهرت أسر كبيرة أخذت تتوارث مناصب الوزارة والوظائف الكبرى بعد أن كانت تلك المناصب يسلما فرعون إلى آل بيته أو لمن يصلح لها . وفي عهد الأسرة السادسة تضاءلت هيبة الفراعنة ، فحيكت اللسائس والوامرات ضدهم . وقد ذكر ، مانثون، أن « تتى ، مؤسس الأسرة السادسة قد قتل بيد حراسه ، كما حدثنا أحدكبار الموظفين من عهد وييهي الأول ، عن مؤامرة دبرتها إحدى زوجات فرعون لاغتياله . فإذا أضفنا إلى ذلك كله ازدياد شوكة حكام الأقاليم وبخاصة فى النصف الأخير من عهد الأسرة السأدسة، وسعيهم إلى الانفصال عن نفوذ فرعون ، والإقلال من الصلات التي تربطهم به ، والاستقلال بحكم أقاليمهم ، فقد كانت النتيجة الحتمية هي أنهيار السلطة المركزية ،

١(١) أحد النبلاء من عهد الأسرة الأولى .

<sup>(</sup>٢) كانت قبورهم تقام حول هرمه.٠

وانقسام البلاد إلى أقاليم منفصلة ومستقلة تماماً عن مسلطة ونفوذ حكومة «منف» وانتشار الفوضى والتفكك والانحادل . وقد تم ذلك في عهد الملك » بيبى الثانى » الذى حكم قرابة قرن من الزمان ، وكان لطول حكمه أثر كبير في إضعاف الملكية وسقوط الأسرة السادسة وانهاء أيام الملولة القديمة الزاهرة .

وقد كانت أيام الدولة القديمة في مجموعها أيام سلام وأمن ، ومع ذلك لم يخل الأمر بين حين وآخر من كفاح ضمد بلو الصحراء في الجنوب والشرق وسيناء ، الذين تضطرهم قسوة ظروف بيئتهم إلى الإغارة على الأراضي الزراعية حيث يتوفر الخير ويتركز العمران. وتشير الرسوم التي حليت بها جدران معبد الشمس للملك « ساحورع » أحد فراعنة الأسرة الخامسة إلى ما وقع من حروب بينه وبين الليبيين ، عاد منها غانماً منصوراً . وتشير بعض النقوش من أيام الأسرة الحامسة إلى معارك خاضها المصريون في البلاد الأسيوية ، كما تمثل عودة الأسطول المصرى الظافر من تلك البقاع . أما بلاد النوبة فقسلد أهمّ المصريون بها منذ عهد وسنفروه مؤسس الأسرة الرابعة ووصاوا إلى أعاليها أيام الأسرة السادسة . ومع ذلك فلم يكن هناك جيش نظامى قائم في عهد الدولة القديمة ، بل كان الفراعنة يدعون حكام الأقالم إلى معساونتهم بجنودهم وقت الحرب ، ومن هؤلاء الحنود يتكون أجيش موحد تحت قيادة قائد يعينه فرعون.

وكانت لمصر فى معظم أيام الدولة القديمة حكومة منظمة ، وطيدة الدعائم ، قادرة على تسيير دفة الأمور . وقد ازدهرت فى كنفها الحضارة فبلغت خبر ماكان ينتظر لها من كمال ، وليس أدل على ذلك من مخلفات ذلك المعصر من آثار العمارة وروائع الذن وبديع المصنوعات .

فقد تميز عهد الدولة القديمة بالتقدم الكبير فى عمارة البناء والعلوم الهندسية ، وإن أهر امات «خوفق » و « خفرع » و « منكاورع » من ملوك الأسرة الرابعة ، و هرم « أوناس » من عهسد

الأمرة الخامسة لأكبر شاهد على هسدا النقدم الهائل ، وأقوى دليل على ماكان يسود البلاد وقتئد من حسن النظام والتنظيم ، وعلى وفرة مواد الثروة وقدرة المصريين المجارية . وقد تبارى ملوك اللوقة القديمة في بناء تلك القبور الدرمية الشكل التي تنتشر في الصحواء غربي الليل مايين المبكرة والقيوم ، حتى أطلق على أيامهم « عصر بناة الأهرام » . وتتجلى عظمة العارة أيام اللولة القديمة كالمك في مخافة العارة أيام اللولة القديمة كالمك في مخافة العارة وتبرر ومصاطب الخافية كالمك في مخافة العارة أيام اللولة



تمثال و خوفو » ، أشهر فراعنة الدولة القديمة وباني الهوم الأكبر

وتشير تماثيل اللولة القديمة مثل تمثال الملك خفرع ، وتماثيل الكاتب القاعد القرفصاء ، وتمثال شيخ البلد ، وكالمك النقوش والصور التي تحلى جدران القبور في جبانات اللولة القديمة وبخاصة في صقارة والجيزة وسيدوم إلى مهارة وقدرة فنية عالية يصعب علينا أن نجد لها نظير ا في المصور الفرعونية التالية . وقد تقلمت الصناعة في ذلك المصر تقدماً كبيراً ، ومن أبدع ما عثر عليه من آثارها ما وجد في قبر الملكة وحت حرس ; وجة الفرعون فستفروء ، وأم وخوفوء ، التي تشهد للصانع المصرى بجودة الصنعة وحسن الإخراج .

كذلك بمضت العلوم الرياضية والفلك والطب وغير ذلك من ألوان العلوم والمعارف بمضسة كبيرة ، كما بلغت آداب المصريين الاجتماعية ومثلهم الروحية ، وتعاليمهم التربوية والخلقية درجة كبيرة من الرفعة والسمو .

ولم يقتصر نشاط المصريين في ذلك العهد على أرض الوطن بل تطلعوا بأنظارهم منذ أيام الأسرة الخامسة إلى خارج حدودهم فقام الرحالة أمثال وسابني ء وه غو، وه خوف حرء برحلات موفقة ناجحة إلى قلب إفريقيا المجهول، كما كثرت البعنسات التجارية البحرية إلى فينقيا<sup>(1)</sup> عن طريق البحر المتوسط ، وإلى بلاد « بنت ع<sup>(1)</sup> عن عن طريق البحر الأحم .

#### العصر الوسيط الأول ( عصر الاقطاع )

وبانهاء الأسرة السادسة حوالى سنة ٢٣٠٠ ق. م. انفلت زمام الحكم من يد فرعون ، وساد الانحلال السياسي والتفكك الاجباعي ، ورجعت

(١) هى لبنان الحسالية " وقسد قامت العلاقات التجارية مع فينيقيا منذ اقدم الأزمنة اذ جساء في مسرد « پالرمو » أن « سنفرو » قد بعث اليها بازيمني سفينة عادت محملة بخشب الارز ،

(٢) هي الصــومال الخـالية في أغلب لظن م

البلاد إلى ما كانت عليه قبل عهد الوحدة من انقسام. وتفرق ، وشبت نيران الحرب الأهلية . ومعلوماتنا عن هسندا العصر المضطرب الذي اصطلح المؤرخون على تسميته بالعصر الوسيط الأول أو عصر الإقطاع – قليلة محسلودة ، فالمصادر التاريخية لم تتحدث عنه إلا لمناماً ، تمام نعشر من آثاره إلا على القليل ، الذي يفتقر معظمه إلى الأهمية التاريخية .

ولعل أشد أيام ذلك العصر إظلاماً واضطراباً هو عصر الأسرتين السابعة والثامنة المنفيين <sup>(17)</sup> اللتين ساد خلال عهدهما الفقر والبؤس، وحار القحط ، وتتابعت الفتن ، وانتشر ت الفوضي ، واختـــل الأمن ، وتلاشت السلطة المركزية ، و اختني سلطان العرش ، وكفر الناس بالعقائد والمثل العليا ، فنهبت القيور ، وحطمت الآثار ، كما أغار بدو الصحراء على الدلتا ، وعاثوا فيها فساداً . وليس أدل على الفوضي التي سادت في ذلك العهد مما ذكره ﴿ مانتون ﴾ من أن الأسرة السابعة المنفية قد ضمت سبعين ملكاً لم يحكموا غيرَ سبعين يوماً . حقيقة ، يبدو عنصر المبالغة واضحاً جلياً في هذا القول ، ولكنه في نفس الوقت يصور لنا مدى الفوضى والتفكك وروح التشاحن الى كانت تسود حينداك . كذلك تعطينا الصورة القائمة التي رسمها ﴿ أَيبُو ﴿ وَ ﴾ أُحَادُ أدياء ذلك العهد لما لحق البلاد وقتئذ من شر وبلاء وما حاق بها من بؤس وويلات ــ فكرة عامة عن حالة البلاد التعسة الحزنة خلال تلك الفترة من تاريخها .

وفى خلال تلك الفرضى ، ظهرت و باهناسية المدينة ، عند مدخل منخفض الفيوم أسرة قوية ، بزعامة أمير يدعى دخيى ، ، اغتصب العرش من الأسرة الثامنة المنتية الضعيفة ، التي بقيت تدعى لنفسها حتى الملك مدة طويلة . ولم يترك

هؤلاء الملوك الإهناسيون آثاراً تذكر ، ولم نعثر على قبورهم فيا عـــدا قبر الملك و مريكارع، بصقارة ، ومع ذلك فقد توصل المؤرخون إلى بعض الحقائق التاريخية عن ذلك العصر معتمدين على مصدرين هامين : أولها التعاليم التي تركها الملك «خيتي الثالث ، وصية لولده وولى عهده « مريكارع » وكانت خلاصة تجارب ذلك الشيخ طوال حيساته التي امتلأت بالحروب وألوان الكفاح ، وثانيهما تلك النصوص التار يخية التي دونها أمراء أسيوط ــ المعاصرون والمتحالفون مع الإهناسيين ـ على جدران قبورهم . وقد اعتبر ملوك إهناسية أنفسهم خلفاء مباشرين وشرعيين لملوك منف ، وحاولوا نشر سلطانهم على أقاليم الوادى كله من إهناسية ، التي ظلت مقرآ لعرشهم طوال حكيم الأسرتين التساسعة والعاشرة ، كما نجحوا في طرد بدو الصحراء من الدلتا .

ويمثل عهد الإهناسيين بوجه عام دور انقال بين حكم الدولة القديمة المنفية ، وحكم الدولة الوسطى الطبيبة . وقد تميز ذلك المهد بازدهار الأدب ، الذي كان أدباً واقعياً ، يمنو من عناصر الافتعال والاصطناع ، ويترجم مشاعر الناس وإحساساتهم في ذلك الوقت ترجمة صادقة ، ويبشر بالمساواة الاجتماعية والعمالة الإنسانية ، كما كان الجانب الديني منه يبرز الديموقراطية الدينية في صورة رائعة .

وقد كانت علاقة إهناسية بطيبة سلمية في يادىء الأمر، إلى أن نشيت الحرب بين الإهناسيين والطبيبين ، حين تقوى الأخيرون . وقد رجحت كفة ملوك إهناسية وحلفائهم أمراء أسيوط في المرحلة الأولى من ذلك الصراع المرير الطويل :

ولكن سرعان ما انقلب ميزان الحرب ومال في صالح أمراء طيبة . وقد انتهت تلك الحرب الفيروس بانتصار الطيبين في آخر الأمر انتصاراً الماحية عكن ومنتوجت النافي، أحد ملوك الأسرة الحلدية عشرة الطيبية من إسقاط عرش إهناسية ، وجلس على عرش مصر المتحدة ثما كان بشيراً بزوال عصر الفوضى والإقطاع ودخول البلاد في دور جديد من أدوار ازدهارها وعظمها .



تمثال منتوحتب الثاني مؤسس الدولة الوسطي

#### عصر الدولة الوسطى ( عصر الرخاء )

أراد الله بمصر الحسير. حين وفق الملك « منتوحتب الثانى» حوالى سنة ٢٠٦٠ ق. م إلى ضم شمل البلاد وإعادة وحدَّمها في ظل حكومة قوية استمرت بقية أيام الأسرة الحادية عشرة وخلال حكم الأسرة الثانية عشرة ، فها اصطلح المؤرخون على تسميته بعصر الدولة الوسطى . ويرجع إلى ملوك الأسرة الحادية عشرة الفضل في توحيد البلاد والقضاء على الحروب الأهلية ، واستتباب الأمن وتوطيد النظام ، ثما ساعد على انتعاش البلاد اقتصمادياً ، وتقدم العمارة والفن(١٠) . ولم تلبث؛ الأسرة الحادية عشرة في الحكم بعد « منتوحتب الثاني » إلا قليلا ، أم قيض الله للبلاد « امنمحات الأول » ، مؤسس الأسرة الثانية عشرة ، وصاحب الفضل الأكبر في بناء بهضة البلاد الجديدة . وقد استخدم : امتمحات ع العنف تارة ، والحيلة تارة أخرى حتى أخضع أمراء الأقاليم لسلطانه ، كما طهر أطراف البلاد من البدو والليبيين ، وأدب العصاة النوبيين ، وسيطر بذلك على البلاد من أدناها إلى أقصاها ، وقد اقتضت الضروزة السياسية هذا الفرعون إلى نقل العاصمة من طيبة إلى « ايثت تاوى » (مكان اللشت الحاليــة) ذات الموقع المتوسط بين شطرى البلاد ، حيث جلست أسرته على العرش أكثر من قرنين ، وقد تعاقب من بعد ه امنمحات الأول ، ثمانية ملوك ، مهضت البلاد في أيامهم نهضة شاملة ، وتمتحت بقسط كبير من الرخاء والعمران، وبخاصة في عهد وسنوسرت، الثالث ، وخليفته ، امنمحات الثالث ، ، ثم كانت

(۱) في معبد تلك الأسرة بالدير البحرى
 (غرب طيبة ) خير دليل على ذلك •

باية الدولة الوسطى شبية. إلى حد كبير مجتام أيام الدولة القديمة ، إذ طالحكم الملك واستمحات الثالث عتى امتد أكثر من خسين عاماً مما أضعف سلطة العرش ، كما خلفه ملوك ضعاف تلاشى على أيليهم نفوذ فرعون تماماً ، فكان ذلك نليراً بانتهاء أيام الأسرة الثانية عشرة ، وسقوط الدولة الوسطى ، ودخول مصر مرة ثانية في عصر من عصور الفوضى والظلام .

وقد اهتم فراعنة الدولة الوسطى بالجيش , وكان لا بد من الاعتاد على القوة الحربية لإقالة البلاد من عثرتها والإقرار السلطة الملكية وخاية الحدود . وقد أصبح للبلاد في عهد الدولة الوسطى جيش قائم هو مظهر قوتها ورمز اتحادها ، وقد على هذا الجيش على بلاد النوبة وبخاصة فى أيام المنورة ، الثالث الذي يرجع إلى جهوده الجيارة هناك الفضل في توطيد الأمن يتلك المنطقة المنصطرية وضمها بالبيا في مصر ، كما أخضع حتى فلسطين وطارد المتدين من بدو سيناء حتى فلسطين .

وقد تميز عهد الدولة الوسطى بالرخاء الاقتصادى إذ اهتمت الحكومة بتنظيم مياه النيل وتوفيرها للرى ، وحنيت بالزراعة وعملت على الهوض بها ، لاتنخر فى سبيل ذلك مالا ولاجهداً ومن أشهر مشروعاتها فى هذا السبيل ذلك السد الذى أقامه ملوك الأسرة الثانية عشرة فى منطقة الفيى م فاتقدوا ذلك المنخفض الواسع من الفرق وحولوه إلى جنة خضراء .

واهم فراعنة الدولة الوسطى بالنجارة وعملوا على تشجيعها فحفز 1 سنوسرت الثالث 1 قناة فى شرق الدلتسا وصل بها ما بين النيل وخليج السويس عن طريق وادى طميلات والبحيرات

المرة . وتعد هذه القناة أقدم طريق مائى وصل بين البحر المتوسط والبحر الأحمر ، إذ كانت السفن تشق طريقها في النيل ، ثم في تلك القناة إلى البحر الأحمر متجهة إلى بلاد بنت . كذلك بذلت في عهد الدولة الوسطى محاولات لتوطيد صلات مصر بسوريا وفلسطين ، فعقد فراعنة النيل على سبيل المثل تحالفاً مع أمراء الوجاريت (١١) حيث عثر على تمثال لزوجة ﴿ سنوسرت الثانى ﴾ ، وآخر على شكل أبي الهول والأمنمحات الثالث،، ومجموعة تمثل الوزير ﴿ سنوسرت عنخ ﴾ مع سيدتين من أسرته ، مما يدل على قوة الصلة بين مصر وذلك المركز التجارى الهام . ومن المرجع كذلك أن الصلة التجارية بين مصروجزر البحر المتوسط قد توثقت منذ ذلك العهد ، وقد عثر على بعض الآثار المينيوية ٢٦) في ابيدوس وفي الحرجة واللاهون بإقليم الفيوم ، كما اهتم المصريون بتأمين التجارة مع الحنوب فأقيمت عند وكرما ، جنوب الشلال الثالث محطة تجارية محصنة سميت وحائط امتمحات ه .

وقد فتحت في عهد الدولة الوسطى المناجم وأعاجر التي ظلت شبه مغلقة أيام العصر الوسيط الأول ، وكثر إرسال البعثات إلى مناجم وأعاجر الصحواء الشرقية وسيناء ، فتقدمت تتيجة لذلك المبناعات والفنون ، ونهضت العارة وأعمال البناء ، ولم تكن تلك المبضة مقصورة على العاصمة فقط ، يل تعدسًا إلى الأقالم حيث نحت حكامها قبورهم في الصخر ، وزينوا جدرانها بالنقوش والرسوم التي بغت الغاية في الإجادة والروعة ، كما والرسوم التي بغت الغاية في الإجادة والروعة ، كما يتبين ذلك في جبانات بني حسن والبرشة وأسيوط .

(١) مكان و رأس شــــاموا ، الحـــالية بسورية .

(۲) حضارة جزر بحر ايجة ٠

ويعتبر عصر الدولة الوسطى أزهى عصور الأدب المصرى ، وقد عد المصريون الذين عاشوا بعد ذلك العصر مخلفات الدولة الوسطى الأدبية نموذجاً للأسلوب الجيسد ، يسعود إلى تقليده والاحتذاء به .

هكذا تمكنت مصر في ذلك المهد ، وفي ظل حسكومة ترتكز على نفس الأسس الإدارية والسياسية التي ارتكزت عليها حكومة الدولة القديمة ، من أستر داد مكانها الأول الذي عرفته لما الدنيا في عصر بنساة الأهرام ، ونجحت في بعث حضارة تماثل حضارة الدولة القديمة ، من حيث طابعها المصرى الأصيل ، وفي كونها من نتاج المصرين الخالص الذين استغلوا موارد بالادهم معتمدين على سواعدهم وعقولهم . إلا أن عاصرتها، قد أكدبت تلك الحضارة من الخصائص عاصرتها، قد أكدبت تلك الحضارة من الخصائص حضارة الدولة القديمة .

#### العصر الوسيط الثاني (عصر الاحتلال الأجنبي)

وبانهاء عهد الدواة الوسطى حوالى سنة ١٧٨٥ ق. م دخلت مصر فى عصر من عصور الضعف والفوضى والذل ، جرت العادة على تسميته بالعصر الوسيط النافى . ولعلل أشد أيام ذلك العصر المصراباً وتحوضاً هى الأيام التى تلت كبار الموظفين وقواد الجيش وكل ذى سطوة ليل عرش البلاد ، ما يكاد أحدهم يجلس عليه قليلا حتى يقتله أو يخلعه آخر ليحل عله . كذلك قليد حتى يقتله أو يخلعه آخر ليحل عله . كذلك أن مجهة ، وبين حكام الأقالم بعضهم مع بعض من جهة ، وبين حكام الأقالم والقصر من جهة أخرى ، وتنج عن ذلك أن تعدد الثارارات

واندلعت الثورات ؛ وتنابعت الحروب الأهلية ،
فاضطرب الأمن ، واختل النظام ، وقسرب
الفساد إلى كل مرافق الحياة ، وعادت الحال
إلى مثل ماكانت عليه عقب سقوط الدولة القديمة .
وقد ظلت هذه الفوضى سائدة طوال أيام الأسرين
الثالثة عشرة ، التي أرجعها المائفون ، إلى طبية ،
وقد عدد ملوكها يستين ، والرابعة عشرة التي
أرجعها إلى مدينة « سخا » بالدلتا ، وقدر صدد
ملوكها يستة وسبعين ، ولا نعرف عن ملوك
هاتين الأسرتين أو عن الأحسدات السياسية
والتاريخية لذلك المصر ونحوض ماكتبه المؤرخون
عليه من آثار ذلك المصر ونحوض ماكتبه المؤرخون

وكانت النتيجة الحتمية لاضطراب أحوال البلاد وتفككها وضعف حكومتها أن سقطت حسوالي سنة ١٧٢٥ ق. م فريسة في يد عدو متربص بها ، إذ غزاها المغيرون من القبائل الرعوية التي أطلق عليها « مانثون » اسم «هكسوس» والتي اجتاحت مصر يسهولة نظراً لضعف القوات المدافعة عن البلاد ، ونتيجة لكثرة عدد المغيرين ومهارتهم العسكرية واستخدامهم للعجلات الحربية والخناجر والسيوف البرونزية والأقواس الضخمة المددة المرمى ، وهي خيعاً أسلحة لاقبل للمصريين بمقاومتها . وقد خضعت الدلتا للمغيرين الذين اتخذوا من « اواريس » ( صان الحجر ) في شرقها عاصمة لحيم، كما توغلوا في مصر الوسطى ، بيها سيطر النوبيون على الحزء الحنوبي للبلاد . ولم يبق من مصر المستقلة سوى رقعة ضيقة في صعيد مصر يحكمها أمراء طيبة . وقد ظل حكم الهكسوس قائماً طوال أيام الأسرتين الخامسة عشرة والسادسة عشرة وجانباً من حكم الأسرة

السابعة عشرة فيما يتجاوز قرناً وتصف قرن من الزمان، وأساء المكسوس في بادي الأمر معاملة المصريين ، وأهانوا معبوداتهم ، كما احتفظوا بتقاليدهم وعاداتهم وعبدوا معبوداتهم الخاصة ، ولكنهم لم يلبثوا على ذلك الحال طويلا ، إذ سرعان ماجرفهم تيار الحضارة المصرية ، فتمصروا ، وقلد ملوكهم فراعنة مصر فى أزيائهم وألقابهم وتقاليدهم الملكية، وتكلموا لغة المصريين وتقربوا إلى معبوداتهم . ولكن المصريين لم ينخسدعوا بذلك ، ولم يطمئنوا للهكسوس أو يتعاونوا معهم ، بل ظلوا معادين لهم ينظرون إليهم نظرة الحكره والاحتقار . ولم يستطع الحكسوس القضاء على الروح الوطنية فى البلاد ، بل كانت تلك الروح تقوى مع الأيام . فلما أخذت قوة الهكسوس في الضعف انتهز أمراء طيبة الفرصة ، وهبوا يكافحون في سبيل استرداد حرية بلدهم المسلوبة ، ويسعون لتخليص وطنهم من ذلك الدخيل البغيض فكتب الله لهم النصر والنجاح .

وكان سبب حرب التحرير المباشر من تدبير المباشر من تدبير المنحسوس ، فقسد رأى أحد ملوكهم ويدعى (أبرفيس » أن حكام طيبة قد بلغوا من القوة والبأس حداً يشكل خطراً على المنكسوس ولا يجد به السكوت عليه ، فأوسل يتحدى أمير طيبة في ذلك الفقت ( سقنرع » ويثيره ليدفعه إلى الفتال ( ١٠٠٠ كلمارة أمير طيبة الخروج على رأس جيشه لملاقاة جيوش المحكسوس ، وتشبت معارك حامية الوطيس ، سقط فيها « سفنرع » شهيداً ، فخلفه الوطيس ، سقط فيها « سفنرع » شهيداً ، فخلفه

<sup>(</sup>١) وردت تلك الوقائع في قصة كتبت في عهد الملك « مرنيتاح » أحدد ملوك الأسرة التاسعة عشرة »

فى الجهاد ابنه « كاموسا(<sup>()</sup> » الذى كانت أمه العظيمة ( اياح حتب ) تشجعه وتنفخ فيسمه من روحها الوثاية المملوءة شمماً ووطنية . وقد حاول ملك الهكسوس تأليب حكام النوبة على (كاموسا) حتى يحصنده بين نارين ، ولكن كاموسا برغم مشورة قواده بتجنب القتال اتجه جنوباً وتمكن من تخليص جانب كبير من أرض مصر الوسطى من قبضة المحتلين بعد أن هزمهم قرب الأشمونين: إلا أن المنية عاجلته هو الآخر ، وقام من بعــــده أحوه وأخمس، الذي الدفع شمالا يطارد الهكسوس حتى وصل إلى عاصمهم ﴿ أو أريس ، ، وسرعان ما سقطت في يده . وقد اضطر الحكسوس إلى الفرار إلى جنوب فلسطين فتبعهم أخمس وطاردهم هناك حتى شتت شملهم في موقعة وشاروهين ۽ ٠ فلم تقم لهم بعدها قائمة ، ثم قفل البطل « أحس » راجعاً إلى طيبة عاصمة الثورة مسجلا فصبل الحتام من ذلك العهد البغيض المشتوم ، عهسد الانحلال والتحكم الأجنبي في البلاد .

عصر الدولة الحديثة ( عصر التوسع الحادجي ) غادر الهكسوس مصر على يد وأحسر، حوال سنة ١٥٨٠ ق. م ، الذي يمد وقسس الأسرة الثامنة عشرة ، وواضع حجر الأساس في بناء مجد مصر الحربي ، ورأس عهد جديد زاهر هو عهد الدولة الحديثة .

وكان فى غزو الهكسوس واحتلالهم للبلاد

عظة كبيرة للمصريين ، إذ أدركوا ما القسوة المسكرية من أهمية كبرى فى خماية الوطن واللمود عن حيات حيات عن اشتراكهم فى حرب (١) سبعلت قملة كفاح د كاموسسا ، على لوحة ترجع الى السنة المساللة من حسكمه ، عشر على أجزاء منها فى ازمنة متباعدة ، وقد السنية المتباعدة ، وقد السنية المتباعدة ، وقد الساس معيد الكرنك الإجزاء سسنة ١٩٥٤ فى الساس معيد الكرنك الإجزاء سسنة ١٩٥٤ فى الساس معيد الكرنك و

التحرير ، تدوقهم لذة النصر وتهيؤ الفرصة لها ليحذقوا أساليب القتال ولتنبعث فيهم الروح العسكرية ، ومن ثم فقد اهتموا بانشاء جيش قوى ، عامل ، منظم ، سلحوه بخير الأسلحة المعروفة فى ذلك الوقت وزودوه بالعجـــــلات الحربية التي عرفوها عن الهكسوس . وبهسذا الجيش العظيم ، يتقدمه فرعون ويتولى قيادته ، تكونت ــ ما جرى بعض المؤرخين على تسميتها ــ بالإمبراطورية المصرية ، والتي كانت تشكل في الخقيقة واحلمة افريقية أسيوية تتزعمها مصر وتضم معها شمال السودان وفلسطين وسوريا . والواقع أن مطاردة المكسوس قد أتاحت الفرصة للمصريين ليطلعوا بأنفسهم على موارد الأقطار الأسيوية ، ويتعرفوا إلى شعوبها ، فأدركوا منذ ذلك الحين أن مصر وجيرانها يمكنهم أن يؤلفوا وحدة قوية متكاملة مكتفية بذائها . وقد اضطر فراعنة الدولة الحديثة إلى استخدام القوة في إقامة تلك الوحدة وللمحافظة عليها ، نظراً لمساكان عليه أمراء وحكام البلاد الأسيوية في ذلك الحين من تفكك وانقسام ، وما كان يحاك وقتذاك من فتن واضطرابات . وقد اضطر فرعون مصر العظيم « تحتمس الثالث » إلى قيادة سبع عشرة حملة في آسيا ضرب بها على أيدى العابثين والمتآمرين ، وأحل بها الاستقرار والنظام محل الفوضي والشقاق ، حتى ذاع صيته في مختلف الأرجاء ، وأخسأ الملوك والأمراء في شتى الأنحاء يخطبون وده يرسلون إليه الوفود تحمل الهدايا وتقدم أطيب مشاعر المودة . وهنا يجب التنويه بأن المصريين قد انتهجوا سياسة حكيمة في البلاد الأسيوية ، فهم لم يمسوا عقائدها أو قوانينها ، ولم يتدخلوا فى شئونها الداخلية إلا بمقدار ، كما تركوا حكامها الأصليين يباشرون سلطاتهم كماكانوا يباشرونها

من قبل . وقد حفظ معظم هؤلاء الحكام الود لمصر ، وحين أخذ الحيثيون في تهديد النقوذ المصرى في تلك البلاد في عهد اخناتون ، سارعوا إلى إرسال الرسائل إلى فرعون يتبهونه إلى الخطر المرتقب ، ويناشدونه إنقاذ المرقف ، ويأسقون على تلك الوحدة التي توشك على الانهيار .

والواقع أن هذه الوحدة التي أقامها المصريون بجهودهم وأرواحهم قد بدأت فى التفكك أثر الثورة الْدَيْثِية التي أشعلها ، اختاتون ، ، عتلما الهمك فرعون في التسييح لمعبوده الجديد(١٠) ، وانصرف المصريون إلى الخلافات الديثية ، في حين اخذ النفوذ المصري في آسيا في التداعي تحت ضغط الحيثيين واؤامراتهم . كذلك ظل النظام الحكومى والإدارى سليها ، يشرف عليه فراعنة الأسرة الثامنة عشرة بكفأية ومقدرة من عاصمتهم العظيمة وطيبة، حتى جاء واخناتون، إذ نتج عن إغفاله لشئون الحكم أن فسدت الأداة وِظَائِفُهُم . وَأَكُنَ لَمْ تَعْضَ بَضْعَ سَنُواتَ بِعَدْ وَفَاةً أخناتون حتى اعتلى عرش البلاد الفرعون المصلح « حور محب » الذي روعه ما رأى من فساد نظام الحكم وسوء حاله والذي أدرك ـ بالرغم من أنه

(١) اتبعه اخناتون نحو التوحيد في العبادة وآمن باله واحد لا شريك له تبشله في قرص الشمس ، أتون » الذي يرسل أشمته الذهبية على كل ما في الكون ، حاملة الحياة والشياء » وقد قضي اخناتون معلمًا إيام حكمه في محاربة نفوذ وسلملة كهنت، ، وفي القضاء على نفوذ وسلملة كهنت، ، وفي التشيب والدعوة للدين الجديد ، في وقت كان يتطلب بذل اتقى المبين الجائم على الأبواب " لقد كان هسلما المدين كما كان أول دعوة للتوحيد عرفها المدرين كما كان أول دعوة للتوحيد عرفها التريخ ، ولكنه لم يكتب له البقساء لعوامل الزيخ ، ولكنه لم يكتب له البقساء لعوامل النزيخ ، ولكنه لم يكتب له البقساء لعوامل الخيرة ، ومقاومة رجال الدين الدين العمر المجال الدين الدين العمر المجال الدين الدين التمام الشميع، ومخط رجال الدين الدين

جندى قديم ورجل حزب - أنالأجدى لمصر أن تصلح شونها الداخلية وتقفى على الفساد الذى انتشر فى البلاد ، فأصلى من القوانين الصارمة ما أصلح به حال البلاد ، وضرب به على أيدى العابثين، فعبد بذلك الطريق أمام خلفائه ليستعيدوا مجد البلاد .

وقد حكم البلاد يعد وفاة حور بحب أسرة بجديدة هي الأسرة التاسعة عشرة ، التي أخذت مصر في كنفها تسر بع مانقدته من قوة ونفوذ ، وحدة بلاد الشرق العربي القديمة . ويعد درسيس وتجدد بلاد الشرق العربي القديمة . ويعد درسيس الثاني المنهز ملوث مصر القديمة وأيعدهم صيئاً ، ملوك المدورة الحديثة في سبيل المانفلة على الوحدة بين بلاد المنطقة ، وقد خاص ومسيس الثاني ممارك طاحنة مع الحيثين الذين كانوا يدبرون التي تفوق أهميتها السياسية قيمتها الحربية إذ أنهت المخصومة بين فرعون مصر وملك الحيثين ، المحقالات على توقيع ميثاق تعهد فيه الطرقان بعدم الاعتداء وأن يصود بيهما السلام .

ومع ذلك فقد أخذ مركز فرعون في الضعف مبئد قيام الأسرة العشرين التي اعتمد ملوكها على المرتزقة من شرادتة وغيرهم ، وبدأ الانحلال والنساد يسرى في مرافق البالاد من جديد. وقد طمع في البلاد كل ذى قوة ، وتعددت غارات الليبيين وشعوب اليحر المتوسط على مصر. وقد تمكن الجيش والأسطول المصريين من صلد تلك تمكن الجيش والأسطول المصريين من صلد تلك الغزوات ورد أصحابها مدحورين ويخاصة ما قع منها في عهد رصيس الثالث، إذ تميزت بخطورتها واتداع نطاقها . كذلك من دلائل الفوضي

<sup>(</sup>١) بعد معارك ومناوشات بسيطة تلت معركة قادش .



تحتسس الثالث أهم فراعنة الدولة الحديثة — ١٠٥ —

وضعف هيية فرعون حيناداك أن تأمرت إخذى زرجات «رسيس النائث» لإيصال ابها إلى العرش، كما يشير عجز الحكومة عن حراسة قبور الموقى ، التي كثرت حوادث سرقها ومهبها ، إلى فساد الإدارة واختلال الأمن وضياع هيية الحكومة ، وفاد اختتمت اللولة الحديثة أيامها في أواخسر الأسرة العشرين حين تلاشت سلطة فرعون تماماً (١) وازدادت قوة كهنة آمون حتى تمكن كبيرهم «حريمور» من الاستيلاء على العرش .

وقد تميز عهد الدولة الحديثة برخاء وثروة منقطعتي النظير ، ويلغت حضارة البلاد مستوى لم تبلغه من قبل . وتميل مخلفات المعايد من ذلك العصر ، والتي تنتشر أطلالها الرائعة على ضفاف النيل إلى الضخامة والفخامة ، وتشر إلى حمال الصنعة ودقة الفن ، نذكر منها بوجـــه خاص معابد طيبة التي كانت تعد عاصمة الدنيا في ذلك الموقت ، والتي ليست ثوباً قشيباً من الفخامة والجال وبخاصة في عهد الفرعون وامنحوتب الثالث ٤ : ومن أهم تلك المعابد معبدا الأقضر والكرنك في البر الشرقي ومعايد الرمسيوم والدير البحرى ومدينة هابو في البر الغربي , ومن معابد ذلك العصر الرائعة أيضاً معبد سيني الأول من ملوك الأسرة التاسعة عشرة في أبيدوس ومعابد ٥ رمسيس الثاني ، ببالاد النوبة ، وخاصة في دأبو سنبل » . ويعد بهو الأعمدة بالكرنك من عجائب البناء والعارة ، إذ رفع سقفه على عمد بلغ عددها أربعة وثلاثين وماثة عمود بجاوز محط الواحد منها عشرة أمتار.

كذلك تقدم الذن تقدماً كبيراً ، كما يبلو في تماثيل تحتمس الثالث ورمسيس الثانى وفي نقوش قبور وادى الملوك ووادى الملكات وقبور النبلاء بطبية . وتنطق مخلفات الصناعة في قبور الملولة الحديثة وبخاصة في قبر « يويا » و « تويا » والذى الملكة « قي » زوج « امنحت الثالث » ، وفي قبر الملك « توت عنخ آمون » بمهارة الصائع المصرى ودقة صناعته وبلوغه الذروة في الصناعات المقيقة والفنون التطبيقية .

واتسعت التجارة في عهد اللولة الحديثة فشملت فينقيا وسوريا وبلاد بنت والسودان. وجزر البحر المتوسط ، وقد خلدت الملكة وحتبسوت من الأسرة الثامنة عشرة أخبار بعثها الكبيرة إلى بلاد بنت على معبدها باللبير البحرى. وقد تميز عهد اللولة الحديثة بوجه عام باتصال المصريين بالحارج ، واندماجهم في علاقات ممثرك الحياة اللبولية عن طريق الغزو والفتح مصب، بل كذلك عن طريق العلاقات التجارية وسلملات الدبلوماسية وتزاوج الفراعنة بأميرات الجبيات المداوت سياسية .

كذلك تميز عهد الدولة الحديثة بتقدم العلوم وازدهار الأدب ورقى الحيساة الاجتماعية وشيوع الترف فى شتى مرافق الحياة من مسكن وما كل وملبس وأدوات زينة ونوسائل لهو ومتعة .

#### العصر المتاخر ( عصر النفوذ الاجنبي )

أدت العوامل التي ظهرت في أواخر الاسرة العشرين إلى اغتصاب 3 حريحور ٤ العلك حوالى سنة ١٩٩٠ ق. م ، وكانت الدلتا قسد ثارت ووضعت على العرش فرعوناً منافساً. فانقسمت مصر إلى دولتين ، إحداهما جنوبية ، عاصمها

وطيبة ۾ حيث يحكم احريحور ١، وأخرى شمالية عاصمتها وتانيس، (صان الحجر) حيث يحكم الملك الذي أطلق عليه الاغريق اسم وسمنديس. وقد نتج عن مصاهرة بين البيتين الحاكمين أن حكم الفرعون الطبيي ۵ باي نجم الأول ۽ مصر بشطريُّها . وقد اصطلح العلماء على تسمية الفترة التالية من تاريخ مصر بالعصر المتأخر ، الذي تميز بالانهيار السياسي والثقافي والاقتصادي ، ووصلت فيه البلاد إلى دور انحلال لم تفق منه إلا لفترات متقطعة قصيرة . وقد اضطر ملوك الأسرة العشرين إلى استخدام الحنود المرتزقة من الليبيين بوجه خاص ، كما أخــــذ الليبيون يهاجرون إلى الأراضي الزراعية في مصر ويستوطنونها في أعداد كبيرة . وبينها أخذت الأسرة الواحدة والعشرين فى الضعف المطرد ، كان نفوذ إحدى الأسر الليبية التي استقرت في و إهناسية المدينة ، يزداد تدريجاً ، حتى تمكن أحد زعمائها وهو « شيشنق الأول » من التربع على عرش البلاد حوالي سنة ٩٤٥ ق.م مؤسساً الأسرة الثانية والعشرين الليبية . وقد بدأت هذه الأسرة عهدها بنشاط وافر ، وسعت إلى المجد فشن « شيشنق » الأول خملة على فلسطين عاد منها إلى العاصمة « بو بسطة » (قرب الزقازيق) حاملا مغانم جمة . ولكن نفوذ الملوك خلقاء « شيشنق » أَخذ يضعف تدريجاً ، بينها قوى نفوذ زعماء الليبيين في مدن الوجه البحري بوجه خاص، وانقسمت البلاد إلى عـــدة إمارات حربية ، وانفصلت النوبة عن مصر حيث تأسست مملكة مستقلة اتخذت من و نياتا ، بالقرب من الشلال الرابع عاصمة لها . وقد استمرت البلاد على هذا الحال من التفكك والانقسام والضعف طوال أيام العهد الليبي أى حتى نهاية الأسرة الرابعة والعشرين .

وقد تمكن ملوك النوبة المتحضرين من الاستيلاء على مصر كلها حوالى سنة ٧٧٠ ق. م وأسس ملكهم « بعنخى » الأسرة الخاسة والعشرين في الدلتا لأن عدداً من الأمراء الحايين الأقوياء كانواينا رعداً من الأمراء الحايين الأقوياء مصر إلا بضع عشرات من السنين ، فني ذلك مصر إلا بضع عشرات من السنين ، فني ذلك الوقت كانت الدول الحاورة لمصر آخذة في التوسوف ؟ وكانت دولة الأشوريين قلد اتسعت المهوض ؟ وكانت دولة الأشوريين قلد اتسعت بمصر الضعيفة المفككة ، التي لقيت على يدبها الهزيمة ، فاستطاع الملك و آشور بانببال » فتح مصر وطرد النوييين وعدت مصر ولاية آشورية .

ولكن الأمير و ابسماتيك وأمير سايس انتهز فرصة انغاس آشور في صراع مع بابل وتمكن من طرد الحامية الآشورية في مصر وطاردها في فلسطين ، ثم عاد إلى مصر وأخضع أمراء الأقاليم ، وأعلن نفسه ملكاً على البلاد سنة ٦٦٣ ق . م ، مؤسساً الأسرة السادسة والعشرين الي يعرف عهدها بالعصر الصاوي نسبة إلى العاصمة ه صا الحجر ، والذي تميز بأنه عصر إصلاح و بهضة . وقد حاول ملوك ذلك العصر أن ينهضوا بالبلاد عن طريق إحياء ماض كان زاخراً بالقوة والازدهار فقلدوا آداب وفنون الدولة القديمة التي عسدوها العصر الذهبي في تاريخ مصر. كذلك أعاد هؤلاء الفراعنة تنظيم الجيش وحاولوا إحياء مجد مصر الحربي ، ولكن حلمهم تبسد بهزيمة الفرعون ﴿ نخاو ﴾ هزيمة تامة في فلسطين على يد البابليين . وقد اهتم ملوك ذلك العصر بالتجارة فحاول « نخاو ، إعادة حفر القناة بين النيل والبحر الأحر ولكنه فشل في ذلك .كذلك عمل هؤلاء الملوك على تنمية وتشجيع علاقات

مصر التجارية بالبلاد الأخرى . وفي ذلك الوقت كان ركب الحضارة قد بدأ يتحول من المشرق إلى المغرب قاصداً بلاد الإغريق ، ففتح فراعنة الأسرة السادسة والعشرين أبوابهم للإغريق وشجعوهم على الاستيطان بمصر ، مما أدى إلى ثرائهم وازدياد نفوذهم وسيطرتهم اقتصاديآ على البلاد . ولكن هذه الانتعاشة لم تدم طويلا . إذ أن ظهور ﴿ كورش ﴾ الفارسي وانتقاله من نصر إلى نصر كان نذيراً بالخطر الذي تحقيق حين غزا ۽ قمبيز ۽ الفارسي مصرسنة ٢٥ ق.م وضمها إلى الامبراطورية الفارسية دون عناء كبير: وقد عامل قمبير المصريين بقسوة ، وحقر معبوداتهم مما أوغر صدور المصريين ضد الفرس. وبالرغم من مسلك العطف الذى انتهجه خليفته و دارا ، حيال المصريين ، والذي أراد أن يصلح ما أفسده سلفه ، فقد احتمل هؤلاء النير الأجنى على مضض ، وثاروا على الفرس عدة مرات ، كانت الأخيرة منها في شكل ثورة عامة تحولت إلى حرب تحزير وانهت بثيل الاستقلال سنة ٤٠٤ق.م واعتلى زعيم الثورة ﴿ آمون حر ﴾ عرش البلاد مؤسساً الأسرة الثامنة والعشرين . ثم تلبّها الأسرة التاسعة والعشرون الوطنية التي اتصفت بعداء الفرس ومودة الإغريق ، ثم الأسرة الثلاثون التي بذل ملوكها جهداً كبيراً في البناء ، كما ازدهر في عهدهم الفن وتقدمت التجارة .

ولكن المصريين لم يتمكنوا من الاحتفاظ باستقلالهم طويلا ، إذ لم يلبث الفرس أن عادوا

إلى مصر مرة ثانية سنة 143 ق. م ليحكوها يضع سنوات ، ثم يلخل الإسكندر الأكبر مصر سنة ٣٣٢ ق. م ويضمها إلى ملكه الواسسع ، وهكذا ينتهى التاريخ الفرعونى على يده ليكمها بطلميوس أحد قواده ومن بعده خلفاؤه فيا يعرف بالعصر البطلسى ،

\*\*\*

من هذا العرض السريع عوفنا كيف بدأ المصريون القاماء حياتهم جاعات متفوقة ما لبثت أن انتحد وكونت أنه مياسكة ، ورأينا كيف امتازت الدولة القديمة بحضارتها المصرية الصميمة البلاد مياسياً واقتصادياً وثقافياً ، وكيف تجزت الدولة الوسطى بالمنسابة باقتصاد البلاد ورخاء الشعب ورقاهيته ، وكيف سعت الدولة الحديثة المرت ورقاهيته ، وكيف سعت الدولة الحديثة إلى تكوين جيش قوى استخدمته في توحيد بلاد الرق العربي القديم وفي الحافظة على تلك الرحادة .

وفي خلال كل تلك العصور شاهدنا كيف أن حضارة مصر وثروتها كانت مثيرة لطمع الطامعين ، فتعرضت البلاد لألوان من الاعتداء وصنوف من العدادان ، وبخاصة في تلك الفترات التي كان يشيع فيها التفكك والانقسام أو تسودها الفرضي والفساد . ومع ذلك فقد كان المصريون أصلب عوداً من المعتدين ، فوقفوا في وجه كل معتد وقاوموا كل اعتداء ، ولم يرضحوا الحكم عتل أو فخيل .

# البُّائِلَاثِ النِّانِيُّ النِّالِثِ النِّالِثِ النِّالِثِ النِّالِثِ النِّالِثِ النِّالِثِ النِّالِثِ النِّالِ

# للدكتور عيد المنعم أبوبكر

وللاسترادة من الفائدة المشتركة والنفع العسام من ناسية أخرى ، إن هذا التماون هو الذي كان له أكبر الأفر في توجيه المسرى الأول الم توجيه المحبود وقيام التفامان التام بين الأفراد ، فضلا عن فرض النظام والطاعة على الجميع . ولقد برز الحطر المشترك بالنسبة إلى المسرى الأول في فيضان النيل الذي يجب أن تتضافر جههود وحراسها الناس وتتحد لتوجيه ، يتقوية الجسور وحراسها طوال موسم الفيضان ، وباقامة القرية وأكوامها على تل تعامل على تل صناعى ، أما النفع المشترك ، فقد تمثل في أن البيئة الزراعية في مصم لم تكن تعتمد على المطر ، بل اعتمات على مياه الهر ، فاستلزم هذا شقر النزع والفنوات ، وإقامة الجسور بين الخياض .

هكذا نشأت مصر من أعرق بلاد الأرض نظاماً وحكماً وإدارة . فالحكومة ضرورة فرضها ظروف الحياة في وادى النيل ، وجعلتها ظاهرة الجاعية تميزت بها الأمة المصرية منذ أول عصورها التاريخية . لقد كانت الفتر ات الطويلة التي مر بها المصرى إبان عصاور ما قبسل التاريخ ، مليئة بالمكادف الشي التي مصل إلى درجة من النضوج أهلته إلى أن يصل يلى درجة من النضوج أهلته إلى أن يصل إلى التوحيد الكامل ، بين شمال الوادى وجنوبه تحت رئاسة زعم واحد حوالي عام ٣٩٠٠ق.

. إن ظاهرة التعاون بين أفراد الحماعة الواحدة من البشر ، هي من الظواهر التي لايد أن ترجعها إلى الغريزة ، تلك الغريزة التي نراها في الفــل والنحل والتي تملي على الفرد ألا يحيد عن هدف واحد ، هو التفاني في خدمة الخلية أو العش . وكان قيام نظام الأسرة بين أفراد الخفس البشرى ، أمراً تمليه الغريزة إملاء ، إذ أن اعباد الإنسان الأول في حياته على التقاط الثمار، وصيد الحيوان، كان باعثاً ـ في حد ذاته ـ على اعتبار الأب عنصراً جوهرياً في حياة الأسرة ، فهو الذي يسعى وراء الصيد ، في حين تنصرف المرأة إلى الحدمة في كوخها ، وعندما تقدمت سبل الحياة بالإنسان ، نراه ينتقل من الأسرة إلى القبيلة الصغيرة ، وكان هذا الانتقال منالوجهة البيولوجية قائمًا على الإحساس بأن التعاون شرط أساسى للصيد المنتج ، كما أن تماسك القبيلة منذ العصور الأولى ، لابد أنه كان وليد التصادم بينها وبين القيائل الأخرى . واقترن هذا التماسك منذ الماضي البعيد بالولاء للزعيم أو القائد ( وهو الذي حل عل الأب في الأسرة) ، والذي يحدث في القبيلة الكبيرة هو أن الزعيم أو الملك يكون معروفاً للأفراد عامة ، حتى لو لم يعرف هؤلاء الأفراد بعضهم بعضاً .

إن التعاون لدفع الحطر المشترك من ناحية ،

لقد وصلت إلينا معلومات متغرقة تدلنا على بعض ما كان يجرى في مصر من أحداث قبـــل عصر الأحرة الأولى أي في الفترة التي سبقت عصورنا التاريخية . فنعرف مثلا أن مصر في هذه الفترة كانت تتكون من مملكتين ، هما مملكة الدلتــا المملكتين إذ كان لكل منهما عاصمتان إحداهما : مثلا المركز السياسي ، والأحرى تمثل المركز الليبي في المملكة . في الصعيد سميتالعاصمتان، وفي في العسعيد سميتالعاصمتان، وكنت و و و نفن » وكاناهما تقم الآن في حدود أما عاصمتا الدلتا فهما « دب » و و في » وسوقمهما أما عاصمتا الدلتا فهما « دب » و و في » وسوقمهما الآن هو « تل الفراعين » في غرب الدلتا :

هاتان المملكتان هما ما أطلق المصريون عليهما اسم مملكتي «عبساد حوريس» ، وكان لكل مَهُمَا كَمَا قَدَمَنَا عَاصِمَتَانَ ، ومن هنا أُخَذَ المُصرى يعبر عن كل ما خص نظم الحكم في بلاده بالمثني ، فتجد ، أن فرعون هو ملك مصر العليا والسفلي، ويتحلى بتاجين أحدهما يرمز إلى مصر العليا وهو التاج الأبيض ، والآخر إلى مصر السفلي وهو التاج الأخر ، ثم نجد أيضاً من ألقابه المهمة ذلك اللقب الذي يجعلُ منه موالياً للعقاب، وهو الرمز الحاص بمصر العليا ثم للصل (أي الثعبان) الذي يرمز إلى مصرالسفلي . ثم هناك ألقاب الموظفين التي تجدها تتصل إما بمصر العليا أو بمصر السفلي : ونحن لانشك في أن هذا التقسيم الثنائي لابد أنه يرجع في أصله إلى تلك الفترة التي كانت مصر متقسمة فيها إلى هاتين المملكتين ، مملكتي ، عباد حوريس .. والآن علينا أن نتساءل : هل كان المصرى يعتقد في ألوهية حاكمه منذ أن انتقل من طور الحياة القبلية إلى طور الاتحاد في مملكة شملت كل قطر من قطري مصر ﴿ الواقع أَننا لا نعرف

إلا القليل عن هذه الفترة ، بل إننا لا نعرف حقيقة الظروف التي أحاطت بقيام الوحدة على يد أول ملوك الأسرة الأولى «منى» = ( مينا ) : نحن نعرف أن أسرة قوية كانت تحكم في ثينة بالوجه القبلي اعتزمت محاربة أهل الدلتا فزحفت إلى الشمال ونجحت في مهمتها ووحدت قطري الوادي عن طريق الحرب ، وأنشأت عاصمة في منف عند ملتثى النيل بأرض الدلتا . ولكن من هم . هؤلاء الغزاة وما هو ماضيهم ؟ هذه أسئلة لانجد عليها إجابة في الوثائق التي وصلت إلينا من هذا العصر ، بل تحن لانكاد نعرف إذا كان ١ مينا ، شخصية حقيقية أو أسطورة نشأت فيها بعسه. ثم ذلك الزحف الذي حدث من الجنوب تحسو الشيال ، هل نستطيع أن نطلق عليه كلمة « غزو » بكل ما تحمل هذه الكلمة من معان بغيضة ؟ تُم نحن لا نعرف إذا كان ذلك ﴿ الغزو ﴾ قد تم في فترة قصيرة أو استغرق عدة قرون : هذه كلها أسثلة يصمت التاريخ عنها ، غير أننا نعرف أن الملوك الذين أتوا بعد مينا قد الهمكوا فترات طويلة في دعم حكمهم ، وتوطيد أركان الوحدة بين الشيال والجنوب ، ولم تكن مهمتهم سهلة . إذ وصلت إلينا بيانات مبعثرة عن ثورات وحروب حدثت بين الشمال والجنوب في عصر الأسرتين الأولى والثانية . وهنا نتلمس الإجابة على سؤالنا الأول ، وهذه الإجابة هي : لو أن المصريين مينا ، لما احتاج الغزو لهذه القرون العديدة لدعم أركان الوحــــدة ولأتى بثماره فى وقت أسرع . إذن لقد نشأت في مصر في أول تاريخها فكرة إيجاد حكومة مركزية يرأسها حاكم واحدهو الملك ، وكان هذا الحاكم إنسانًا من البشر هيأته

انتصاراته وقوة جيشه وحنكته فى تنظيم شئون البلاد وإنشاء الدواوين لأن يتولى الزعامة ، أَوْ أَنْ يَجِعلها زَعامة موروثة بين أبنائه وأحفاده . وإذا كان الأمر كذلك فما هي العوامل التي دفعت بالمصرى إلى اعتناق تلك العقيدة التي تجعل من ملكه إلهاً يحكم بين البشر ؟ يبسلو لى أن الصعاب التي لاقاها ملوك الأسرتين الأولى والثانية في تحقيق الوحدة تحقيقاً مادياً طوال تلك القرون التي عاشتها هاتان الأسرتان ، قد دفعت بأصحاب الوحدة إلى القول بأن مصر لم يكن يحكمها رجل من الصعيد ، أو آخر من الدلتا ولكن الذي يحكمها هو إله تتمثل فيه « القوى ۽ التي ۽ تهيمن على كل من القطرين . هو وحوريس الصقر ، إله السهاء ، وهو الذي اتحسدت في شخصنيته الإلهتان : ﴿ تَخْبُتُ ﴾ ربة مصر العليــــا و ﴿ وَاجْمِتْ ﴾ رَبَّةُ مُصَّرُ السَّفْلَى ، بَلُّ أَكُّرُ مِنْ هذا ادعى الملك أنه الابن الشرعى لإله الشمس ورع ۽ ، وهو أعظم الآلهة طرا وسيدهم ، وبذلك تمكن الملك أن يتباعد بنفسه عن أن يكون من البشر ، وعن أن يكون منتسباً لأي جزء من أجزاء مصر ، وبذلك أيضاً انتفت حجة الوجه البحري في معارضته بأن يحكمه رجل نشأ وانتسب إلى الوجه القبلي . ليس من شك أن هذه الفكرة نجحت واستقررت في نفوس المصريين وأخسد الناس يعتقدون أن هذا الفرعون الذي يجلس على عرش مصر لم يكن إنساناً زائلا ، ولكنه كان هو الإله ، وقد وصفوه تارة ﴿ بِالإِلَّهِ الْكَبِيرِ ﴾ وأخرى « بالإله الطيب » وفى كلتا الحالتين كان منذ الأزل وسيبقي إلى أبد الآبدين .

كان الملك بصفته إلها هو الدولة ، وهو النقطة المركزية التي تتجمع فيهاكل الحيوط التي

تهيمن على شئون الحكم فى البلاد . لقد كانت كلمته هى القانون و لكن هذا القانون كان خاضعاً لرضاء الإلهى ووظيفته كاله ، ثم لتلك الفكرة التى عبر وا عنها بكلمة ﴿ ماعت ﴾ وهم يعنون بها الصفة الطبية للحكم الصالح أو الإدارة الصالحة ، وهى دالحق » و ﴿ المسلل » و ﴿ النظام » . وهى المنظم الظواهر التى خلقها على سطح الأرض . المنظم الظواهر التى خلقها على سطح الأرض . للآلحة التى تسكن الساء كبرهان ملموس على أنه للآلحة التى تسكن الساء كبرهان ملموس على أنه ينوب عنهم فى وظيفته الإلهية فى حدود « الماعت » .

لقد تكونت الحكومة في عصر اللمولة القديمة من مجموعة كبيرة من الموظفين يقومون على تنفيذ أوامر الملك . هو الذي يعينهم وهم مسئولون أمامه وحده ، وبقاؤهم في وظائفهم مرهون برضائه الإلحى . لقد كان القانون الذي تسير عليه البلاد هو كلمة الملك . وكان القضاة يحكون طبقاً للإرادة الملكية متخذين من السوابق ومن العادات والتجارب المحلية أساساً لأحكامهم ، متسكين بأهداب ؛ الماحت » أي « الحق الإلهى » والدل الملك المستطيع تفسيره حلود إلا الملك الإلمى » الذي لا يستطيع تفسيره حلود إلا الملك الإلمى » الذي لا يستطيع تفسيره حلود إلا الملك

إن هـــذه المركزية المطلقة جعلت الأداة الحكومية وتخاصة في عصر اللمولة القـــديمة أداة رخوة غير مهاسكة ، يممي أنه كلما كان الملك قوى البأس شديد البطش، كان كبار رجالات المدلقة المشرفون على شون الحكم ليسو اللا موظفين إداريين يعملون بوحي من الملك الإله ، فإذا ضعفت هذه السلطة المركزية أو تراخت سرعان ما يشعر هؤلاء بأنهم بعيدون عن سلطة الملك فيأخذون في اعتبار أنضهم مستقلين عن العاصمة

يل في جمل إقليمهم دويلة صغيرة هي أملك لأسرتهم : وسوف أستعرض على الصفحات القادمة نظم الإدارة في مصر إيان فتر تين طويلتين أولاهما هي فترة بداية الأسرات واللولتين القديمة والموسطى ، أى منذا بدء الأسرات حتى آخر الأسرة الثانية حشرة ( ٣٢٠٠ ق. م إلى ١٧٠٠ ق. م) ، والثانية هي فترة اللولة الحديثة والمصر المتأخر ، أى منذ الأسرة الثامنة عشرة إلى أواخر الأسرة السادسة والعشرين ( ١٥٦٠ إلى ٥٠٠ .

لقد رأينا كيف، أن الملك الإله كان رأس اللمولة ، الحاكم بأمره فيها المهيمن على كل شئونها، وكان يليه في السلطان شخصية تعتبر الممثلة له ، وثعني بها شخصية «الوزير». وكانت هذه الوظيفة الكبرى تسند في أول الأمر إلى أحد أبناء الملك ، ولكن بعض الهزات الاجتماعية التي أصابت الملكية في مصر جعلت هذه الوظيفة من حق بعض الرجال الذين لم تربطهم روابط القرابة مع الملك . كان الوزير رئيساً لعظاء الوجهين -القبلي والبحرى a وكبيراً للقضاة a ومشرفاً على و إدارتي الخزانتين » ( بيت المال ) وعلى « مخزني الغلال ، ومشرفاً على جميع ، أشغال الملك ، . كما أنه كان مشرفاً على السجلات الملكية التي كانت تحفظ فيها الأوراق الهامة كالمراسيم الملكية والعقود والوصايا . ويبدو أن الوزراء أنفسهم كانوا يتباهون بسلطاتهم وكان الزهو بوظيفتهم هسذه بملأ صدورهم ، ولقد وصل إلينا نص صور فيه صاحبه مدى سلطانه وهو المدعو ومنتوحوتب وزير الملك ﴿ سِنُوسُرِتُ الأُولُ ﴾ ﴿ أَحَدُ مُلُوكُ الأسرة الثانية عشرة) . ولقد قال فيه متفاخراً إنه: وكان محبوباً عند الملك أكثر من جميع سكان

ِ القطرين ، كما كان يَعبوباً بين أصدقاء الملك ، ذا سطوة نافذة في القطرين ، الأول في مدن مصر وفى البلاد الأجنبية ، الصديق الأوحد للملك والذى ليس له مثيل ، وكان العظاء يسعون إليه عند باب القصر منحنية ظهورهم ، وكان الناس حميعاً يمرحون في ضيائه . فهو الذي يسن القوانين ويرقى الناس في وظائفهم ويصدق على مستندات الحدود فيفصل بذلك بين مالك الأرض وجاره ، وهو الذي يتشر السلام في ربوع البلاد كرجل حتى في القطرين ، وكلماته تؤلُّف بين الأخوة فيعودون في سسلام إلى بيتهم . كان مطلعاً على ما تخفيه كل نفس ويحسن الإنصات وينطق بالحكمة ، وكان يجعلَ الذين تحدثهم أنفسهم بالشر أو التألب على الملك يرتعدون فرقاً . وهوا الذي يقبض على زمام سكان الصحراء ويجعل البدو هادئین ، ( راجع Bteasted Ancient Records, I, 431 f ) ويتضبح من هذا النص أهمية صاحب هذه الوظيفة التي لم يكن بين وظائف الدولة في جميع عصور التاريخ المصرى ما هو أعز عند الشعب وأحب إلى قلبه منها . لقد اعتقد المصرى القديم أن الوزير يجب أن يتساوى فى الحكمة مع رب الحكمة اتحوت ، ولذلك اعتبر الوزير كَاهَنَّا لِهَذَا الإله . ومن أجل هذا تناقل الناس الكثير من الحكم والأقوال المأثورة التي اعتقسدوا أنها وردت على ألسنة الوزراء الذين أوتوا الحكمة في الزمن القديم: ولعل أشهر هؤلاء وأكثرهم حكمة كان ٥ بتاح حوتب ۽ وزير ۽ أوناس ۽ ٰو ﴿ كَاجْنَى ۽ أُحَدُ وزراء الأسرة السادسة .

لقد قلنا فيا سبق إن مصر بقيت طوال العصر الفرعوني منقسمة إلى قطرين ، هما الدلتا

والوجه القبلى ، وغير هذا ، فقد انقسمت البلاد إلى ٤٧ منطقة إدارية أو إقليها ، خص الدلتا مها ٢٧ والوجه القبلى ٢٠ . وفى الوقت الذى كان فيه الوزير هو يمثابة الرجل الثانى فى البلاد المهيمن على كل شىء فيها ، نجد أن كل قطر من القطرين قد اختلف عن الآخر فى طريقة حكمه ، يممى أن كلا مهما قد احتفظ بنظامه التقليدى المتوارث . ولنضرب مثلا على هذا ، إن الوجه القبلى كان يشرف على شتونه هيئة من العظاء بلغ عدده.

عشرة ، أطلق عليهم اسم ( عظماء الوجه القبلي
العشرة ( ، في حين أثنا لم نقابل هيئة ممائلة لحؤلاء
للوجه البحرى. وعلى كل حال كان وعظياء الوجه
القبلي العشرة هؤلاء لايقرمون كلهم بدورفعلي
في إدارة الأمور في الوجه القبلي إذ كان من بينهم
من لا يتعلق عمله بالوجه القبلي مثل أحد كبار
كهنة رع في هليوبوليس ( في الوجه البحرى )
للذي ضم لهذه الهيئة لحظوته عند الملك .

#### كلمة عامة عن الموظفين والإدارات الرسمية

وإذا حاولنا أن نستعرض النظم التي كان المحكم يسير عليها ، فاننا نلجاً إلى النصوص التي خلفها لنا ذلك المصر ، وكذلك طاقفة الألقاب التي معلمها الموظفون والتي خلدوها على جدران تعطينا فكرة وإضحة عن نظم الحكم والإدارة . فالوزير كما سبق أن أشرنا ، كان هو المهيمن على أعمال الحكومة كلها كما يتضح لنا ذلك من السلمة القاب الوزراء الطويلة التي حددت من سلسلة القاب الوزراء الطويلة التي حددت الرئيسي الذي يباشر منه الوزير في عصر اللولة الرئيسي الذي يباشر منه الوزير في عصر اللولة القيمة والوسطى إشرافه هذا ، هو الماصمة يكون قريباً من الملك .

وفى هذا المكان كانت توجد المراكز الرئيسية للإدارات المختلفة مثل إدارة بيت المسال التى يمكن لنا أن نشبهها بوزارة المالية الآن ، إذ أنها هى التى كانت تتولى أمور الضرائب التى تجمع من أنحاء البلاد وتوضع إما فى الحازن الرئيسية بالعاصمة ، وإما بالحازن الفرعية فى الأقاليم . وكان تقدير الضرائب يستلزم إجراء تعسداد للأملاك

كالأموال والأراضي والمواشي وغيرها . وتدلنا التصوص أن هذا التصاداد كان يجرى في أول الأمر مرة كل عامين ، ولكن بازدياد الأروة بالتدريع وقطور النظام الإدارى ، ومحاولته تتميع هذا الازدياد أو انتقال الأرق ، أصبح التعداد يهرى كل عام . كما أن ارتفاع النيل في مواسم النيضان كان يسجل كل مرة وذلك لارتباط هذا بتقدير الضرائب المفروضة . وكانت هذه الأخيرة تحفوضة . وكانت هذه والأخيرة تحفظ في بيت المال ، أما وكانت هذه الأخيرة تحفظ في بيت المال ، أما الخاصيل ومن الواجب هنا أن نذكر أن موظني الملك

وس بوبب سف من مر ر موسيق الملح لم يكونوا يكافأون بالمال بل بالطعام والشراب على هذه الإدارات مماكان يستلزم حسن الإدارة والنتظيم اللغيق وحصر وتسجيل مايرد وما ينصرف ساعة بساعة ، ويوماً بيوم ، وقد حفظت نسا من هذه السجلات بعض أو راق البردى المتنائرة التي سجلت فيها أشتات مختلفة متباينة من المنتجات والخاصيل والأقمشة وغيرها .

## إدارة الهيئات الملكية

لم يكن الملك يتكفسل بمكافأة الموظفين وإطعامهم في حياتهم فقط ، بل إن هياته كانت تشملهم أيضاً بعد وفاتهم . إذ بالإضافة إلى تكليف العال والورش الملكية باعداد وتهيئة مقابر الموظفين اللبن يتمتعون برضاء الملك ، إلا أنه كان هناك أيضاً إحدى الإدارات الرسمية المهمة التي يطلق

عليها (برحرى وجب) والتي يمكن تسميتها «إدارة هبات الملك ». وكان من مهمتها أن تقوم يتقدم القرارين من مقابر عسددكبير من الموظفين ، الذين يتمتمون بهذا الامتياز في المواعيد المخطفة المحددة لتقدم القرابين . وكان لهذا الإدارة أفرعها المتعددة وموظفوها وعملها .

#### إدارة الأشمال

وهناك نواح أخرى كان ينصرف إليها النشاط الحكومي ، مثل إدارة الأشغال (كات) ، تلك الإدارة التي تحملت عبء إنشاء المعابد اغتلفة وأهرامات الماليك وبعص مقابر كيسار المظفين ، وكذلك مايتعلق بالأهمال العامة المطلوبة مثل بناء السدود والترع والقسلاع والإدارات

الحكومية . ونظرة واحدة إلى ما بقى من أهرامات الملوك أو مقابر الموظفين ، لتكنى للدلالة على مدى النشاط الذى كانت تقوم به هذه الإدارة ، ومدى الجهد الذى تحمله المهندسون والموظفون والعال التابعون لها .

#### البعثات والحملات وإدارة السلاح

وكانت البعثات والحملات ناحية مهمة من نواحي النشاط الحكومي ، فلقد كانت مصر دائماً وهي الوادى الأخضر الحصيب مطمح دائماً وهي الوادى الأخضر الحصيب مطمح للإغارة عليها ، وعلى نظرة الذين تجينوا الفرص تجهز لمواجهة هذه الحالات وترسل لكبح جماحهم من البلاد . وكذلك فإن البعثات التي كان بيت المال يرسلها لاستخراج الذهب وغيره من المعادن ، في حاجة دائمة لحماية ، فكانت ترسل معها جماعات من الجنسد لتأمين الطرق ترسل معها جماعات من الجنسد لتأمين الطرق سينا مثلا نجد كثيراً من النصوص التي خلقها هذه البعثات ذاكرة أسهاء رؤسائها وقوادها .

كما أن ما رواه لنا الموظف المشهور «أونى » أو الرحالة «خوف حر » في عصر الأسرة السادسة يعطينا فكرة عن هذه الحملات والبعثات وما قامت به ، والنظام السائد بين أفرادها . ولن ننسي هنا أيضاً البوليس أو رجال

ولن تنسي هنا أيضاً البوليس أو رجال الشرطة المكلفين بحفظ الأمن في المناطق المختلفة أو الإدارات المتفرعة ، ومن المناسب أن نذكر أن عدداً منهم كان من قبائل النوبة الذين خداموا في هذه الفرق أو جندوا مع الحملات التي أرسلت لصد الغارات على الحدود . ومن بين ألقساب الموظفين تستطيع أن نعرف وجود إدارات خاصة بالأسلحة يشرف عليها أمير الجيش « أميراً مشع» الذي كان من أكبر موظفي اللدولة .

#### إدارات التسجيل والتوثيق

أما عن إدارات التسجيل والتوثيق ، فكان النظام مخم تسجيل الزئائق الخاصة بالأملاك ويمها وشرائها والوصايا في إدارات خاصة تحفظ سمنه الأصول المؤضح فها مختلف الظروف والملابسات المجيلة بعمليات الشراء والبيع وشروط الوصايا والشهود الموقعين على هذه الوثائق للرجوع إليها عند الخلاف على ملكية شيء ما. وفي بلد زراعي

كمر ذات الرقمة المحدودة من الأراضي الصالحة للزراعة ، تكثر المنازعات حول ملكية الحقول والأراضي ، ويتطلب الأمر كثرة الرجوع إلى الوثائق الأصلية التي تحدد مساحات الأملاك وحدودها ، حتى عكن الفصل على ضوئها في المشاحنات والاختلاقات ،

## إدارة الوثائق الملكية

على أن هناك إدارة أخرى هي إدارة الوثائق الملكية وعملها على جانب كبير من الأهميسة ، إذكان الممتاد أن يصدر الملك مراسيمه وأوامره يتعين الوزراء وكبار الموظفين وتحديد مختلف أوجه النشاط الحكوى وفرض الشرائب أو إعفاء أشخاص أو هيئات من أى الزامات أو ضرائب: لإلمحيم أنحاء اللولة لتذاع حتى يسير الموظفون على هلسها . ولدينا عدة مراسيم من عصر اللولة المقدة مناسيم من عصر اللولة المقدة منالا يحرم فيها الملك على أى موظف حكوى أن يتمرض لأملاك معابد معينة ، مثل معيد الإله المنته من شعر الإله المنته من شعر من عمد الإله المنته من شعر من همد الإله المنته من شعر من همد الإله المنتوض لأملاك معابد مدينة ، مثل معيد الإله المنتون لأملاك معابد منية ، مثل معيد الإله المنتون لأملاك معابد منية ، مثل معيد الإله المنتون لأملاك معابد منية ، مثل معيد الإله المنتون الأملاك عابد منية ، مثل معيد الإله المنتون التنون المنتون المنتون

« من » فى قفط ، أو الأملاك الموقوقة على هرم الملك « سنفرو » من الأسرة الرابعة ، أو فرض أية ضرائب أو توقيع أى جزاء أو تجنيد أحسد من كهنة أو موظنى أو عمال هذه الأملاك ، بل ييقون دائماً بعيدين عن أى النزام حكومى . وفى هذه المراسم محرص الملك على أن يأمر وزيره بأن يتولى الإشراف على إذاعة هذه المراسم ووضع نسخ منها على أبواب المعابد لكى تكون ظاهرة أمام كل موظف حكومى. وكان المشرفون على هذه الإدارة من أكبر موظنى الإدارة

### موظفو الإدارات وتنظماتهم

وفى هذه الإدارات حيماً التي كانت تخضع لإشراف الوزير يقوم بالعمل طوائف متعسددة من الموظفين اللين يتفاوتون فى الرتبة ونطاق المعسل والاختصاصات والمسئوليات ، ولكن يجمع بينهم نظام وظيفى محدد يتضح منه التسلسل المنظم . وكان عماد الوظائف الحكوبية هو الكاتب وسشى ، تلك الوظيفة المرموقة من عامة الشعب لأتهة فى نظرهم وظيفة حكومية تضمن لشاغلها

دخلا ثابتاً مضموناً ، وتسمح له أن نخالط كبار الموظفين وأن يتسلط على صدد كبر من العهال ، كما أنه بالنسبة للعامة كان هو ممثل الحكومة . ومن الطبيعي أن ينتشر هؤلاء الكتبة في كل المصالح الحكومية وفي تختلف أنحاء البلاد يصرفون الأعسال ويراقبون أملاك الدولة ومحدون استخدامها ، ويقلدون الضرائب ويسجلومها ويجمعومها ، ثم يباشرون تنظيمها وتحديد أوجه

صرفها كما أن الحال كان مفتوحاً أمام هؤلاء الكتبة لإثبات جدارتهم ونشاطهم حتى عكن لهم أن يترقوا ليصلوا إلى الوظائف الكبيرة . ولذلكُ كان هناك رؤساء الكتبة ثم المشرفون على الكتبة

ف كل المصالح ، ثم رؤساء الأقسام المتعددة فيها وبمكن القول بأنكل هؤلاء الموظفين الكبار بدأوا حياتهم بوظيفة «سش» ، ثم انتقلوا منهاحتي استطاعوا أن يرأسوا الإدارات أو محكموا مدناً أو مقاطعات.

#### القضاء و نظامه

وإذا تكلمنا عن تنظيم الأداة الحاكمة ، فلا ممكن أن نغفل ناحية القضاء . ومع أن الملك كان ينظر إليه على أن كلمته هي القانون وهو القاضى العادل الذي يتمتع بالصفة الإلهية ، إلا أنه من الناحية الفعلية لم يكن عارس القضاء بنفسه ، بل كان الوزير هو أكبر القضاة ولقبه في هذه الناحية هو دائماً . ﴿ الوزير كبير القضاة ﴾ ﴿ تايتي ساب ثاتى ، الذى يوضع فى صدر ألقاب الوزير اعتزازأ بصفة القضاء آلتي تمتعت بجانب كبير

من احترام الناس . وقد رأس الوزير « الدوو الست العظيمة ۽ ، وهي محاكم ذات صفة معينة ربما كانت كمحاكم الاستثناف لدينا الآن. وكان الملك يوكل عنه بعض الموظفين للفصل فى القضايا بجانب أولئك اللين يرأسونَ الإدارات القضائية . وفي هذه الناحية يذكر لنا ، أوني ، الموظف من عصر الأسرة السادسة قاثلا: ﴿ وَلَمَّا اتَّخَذَتُ إجراءات في الحريم ضد الملكة « ايمتش » أمر الملك أن أدخل لأستمع للقضية وحدى ٥ .

#### الكاتب القضائي

كما أنه فى حالة وجود نزاع أو مشكلة كان بعض الموظفين مجتمعون على شكل داثرة قضائية وق هذه الحالة
 وق هذه الحالة آینبغی وجود موظف قضائی و ساپ سش ۽ معهم . وعكن لهذا الموظف أن يسجل القضية المنظورة ووجهة نظر الطرفين وما يقرره القضاة ، كما أن هؤلاء الموظفين القضائيين هم الذين يعرفون القوانين وطريقة تطبيقها وطريقة متابعة القضايا فى المحاكم أو أمام القضاة ويستطيعون متابعتها وتنفيذ الأحكام ثم تسجيل كل هذا . ومن هؤلاء

الكتبة القضائين كانت تتكون الإدارات القضائية ألَّى تنظم هذه الناحية وظروفها وملابساتها. ولما كانْ تنفيذ الأحكام يحتاج إلى بعض الشرطة الذين عكنهم استعال القوة في هذا الأمر ، فإن من بن اختصاصات المشرفين على الإدارات القضائية ، الإشراف أيضاً على بعض تنظمات الشرطة حتى يضمن تنسيق التعاون بين إصدار الأحكام وتنفيذها . وذلك ما يتضح من دراسة ألقساب بعض كبار الموظفين في عصر الدولة القدعة .

#### الصفة الدينية للحكم

والناحية التي تبتى لنا الآن هي الناحية الدينية للحكم . والمعروف أن الملك تمتع بمرور الزمن بتقديش كان له أثره الفعال في توطيــــد نظام

الملكية في مصر وتثبيت دعائمها ، وعلى ذلك فإن واجباً مهماً من واجباتِ الحكومة قد تمثل في تنظم عبادة الملك باعتباره إلهآ وإقامة شسماثر

العبادة الحذرية له بعد موته . ومن ناحية أخرى فإنه لإرضاء كهنة الآلمة المحتلفان كانت القرابين ، تقدم باسم الملك فى خميع معابد الآلمة ، وكذلك تمتح المعابد ضياعاً وأملاكاً معقاة من الضرائب بأمر الملك . وكان تسابق الملوك فى منح المنسح

# نظام الأقاليم وحكامها واختصاصاتهم

إدارات مركزية في العاصمة ، تشرف على العمل في الدولة ، ولها أفرع في مختلف أنحـــاء البلاد ، ولكننا سبق أن أشرنا إلى التقسيم الإدارى للبلاد البعيدة عن العاصمة تحتاج إلى رئيس مقم فها لتصريف الأمور في مدنها والأراضي التي تجاورها فإن الملك كان يعن علم احكاماً من قبله ، يكونون مطمح أنظار الموظفين . ومخبرنا « متن » فىالأسرة الرابعسة كيف أنه بدأ حياته موظفاً بسيطاً ، ثم تدرج حتى استطاع أن يصبح محافظاً لأكثر من ١٧ مدينة كبيرة ، ويدل هذا في حد ذاته على إمكان وصول الموظفين للمناصب الرئيسية برغم أنهم ليسوا من طبقة الأشراف ، أى أن الوراثة لم تكن تلعب دورها فى ذلك .

وكان حكام الأقاليم يرأسون نختلف نواحي النشاط الحكومي الإداري في أقالهم ، فعلمم

الإشراف على حمع الضرائب كاملة ، والعمل على زيادة اللخل ، وتأدية النزامات بيت المـــال . وكان عليهم أيضاً العناية بتحسن أحوال الزراعة في المقاطعـــة من حفر النَّرع ، وإقامة الحسور ، ومباشرة تيسير وسائل الرى. وكان تحت إشرافهم أيضاً ؛ الناحية القضائية ؛ فهم رؤساء المحاكم وما يتصل مها من إدارات قضائية محلية ، ولذلك يتقلدون لقب ﴿ كهنة ماعت ﴾ وماعت كانت إلهة الحق والعدالة ، ولذلك يعتبر القضاء عثابة كهنة مًا . كما كان حاكم الإقلم أيضاً ، يرأس بقيسة أفرع الإدارات الحكومية المحلية ؛ أي الموجودة فى إقليمه ويشرف أيضاً على الناحية الدينية فيها ، وينظم حمع الأفراد لتجنيدهم وإرسالهم فى حملات لصد ما يتهدد الحدود . وكان يتلقى أوامر الملك ومراسيمه ، ويتولى إذاعتها في مقاطعته والعمل على تنفيذها . ويساعده في هذا بطبيعسة الحال ، عدد كبير من الموظفين في الإدارات على طريقة أشبه عماكان بجرى في العاصمة في الإدارات الرئيسية.

# علاقة حكام الاقاليم بالملك والحكومة المركزية وتطورها

ونستطيع أن نتبين في النصف الأول من الدولة القديمـــة ، كيف أن بعض حكام الأقالم كانوا ينقلون من إقلم إلى آخر ، وهم في هذا إنما يخضعون لرغبـــة الملك التي تطبق عليهم وعلى

غيرهم من الموظفن الآخرين ، يطيعون الملك القوى المرهوب الحانب ، ويؤدون واجهم في إدارة شئون إقليمهم ، ويوردون لبيت المسال نصيبه لنسم . وكماكان بقية كبار موظني اللولة غير أنه بمرور الزمن الذي صحبه ضعف ظاهر في سلطان الملوك الذين لم يستعملوا حقهم في نقل حكام الأقائم أو عزلم مثلا ، بل ترخصوا في السياح لأبنائهم بأن يعينوا في مراكز آبائهم ، جعل هؤلاء الحسكام يتمتعون بسلطات واسعة ، ومحرصون في الوقت نفسه على تقوية صلاتهم بمقاطعاتهم ، وتقليل ارتباطهم بالملك ، واعتادهم عليه ، معتمدين على بعدهم عنه ، وعلى حقهم عليه ، معتمدين على بعدهم عنه ، وعلى حقهم

ق حكم الإقليم محن الوراثة . وكان من شأن ضعف الملوك ، أن يساعدهم على ذلك ، ويساعد على تقوية جانهم ، وزيادة ثروابهم . ومكلما أخلت تتكون بمرور الزمن فئة أرستقراطية من عقاطماتهم. وهذه اللامركزية التي ظهرت واضعة في عصر الملك ببي الساق آخر ملوك الأسرة سلطان الملكية شيئاً ، وتفكك المملكة وتحولها من دولة لها حاكم واحد إلى عدة مقاطمات ، يدفن بجوار مقبرة الملك في العاصمة ، بيل بهي يندن بجوار مقبرة ألم إلى في العاصمة ، بيل بهي يندن بجوار مقبرة في إقليمه ، يدفن فها هو وعائلته . وبذلك ضاحت المركزية في الحكم التي كانت واللك ضاحت المركزية في الحكم التي كانت والمنطقة على المناسخة والته القديمة والنسوة والمناسفة وا

# تعيين حاكم عام للصعيد لمقاومة نفوذ حكام الاقاليم

وإذاء هذا ، وأى الملوك أن عاولوا تقوية سلطة الحكومة المركزية فى أقاليم الوجهين القبلى والبحرى لكى يمكن ثادية الفيرائب ويقيسة الالتزامات المفروضة على الأقاليم . وكان هسلما عن طريق تعين حاكم عام ، يدهى حاكم الصعيد ولكن ما حدث بعسد ذلك ، هو أن عدداً من حكام الأقاليم ، كانوا عمدان منا اللقب فى وقت حكام الأقاليم ، كانوا عمدان هذا اللقب فى وقت

واحد ، بل تعدوا ذلك اللقب إلى لقب الوزير أيضاً ، وبذلك انتفت الفائدة من تعن مندوب للإدارة المركزية كحاكم للجنوب حتى أدى الأمر أخيراً إلى إلغاء هذه الوظيفة الى استغلها بعض الحكام الأقوياء لتقوية مراكزهم أكثر من ذى قبل . وبذلك فشل ملوك الأسرة في اسستعادة قبل . وبذلك فشل ملوك الأسرة في اسستعادة .

## محاولة امنمحات الأول إخضاع حكام المقاطعات لحكمه وتنظيمها

وعنسدما جاء أمنمحات الأول أول ملوك الأسرة الثانية عشرة ، حاول أن يبسط سلطانه على المقاطعات التى كانت قد استقلت بعد سقوط الحكومة المركزية في نهاية الدولة القدعة وحكمها أمراء أقوياء . وحاول أن مجسم الذراع بين هذه

المقاطعات ويرسم حدودها من جديد ، وبذلك يسود النظام فى المملكة . وقد بدأ يتقريب بعض حكام الأقالم إليه حتى يكسمم إلىصفه ، ويخضع بقيسة الحكام . ولكنه لم ينجح تماماً ، إذ كان بعضهم على جانب كبعر من القسوة . معني أنه بعضهم على جانب كبعر من القسوة . معني أنه

استطاع أن محول أمراء الأقالم إلى أمراء إقطاع غلصن ، ولكنه لم يستطع أن نجعل مهم خداماً له كما كانوا في النصف الأول من عصر الدولة القدعة . بل إن الملاحظ في عصر الدولة الوسطى أشهم في الإدارة الإقليمية كانوا يذكرون تأريحًا

عسب سى حكم أمر الإقلم إلى جوار التأريخ المجتمعة المجتمعة

# طريقة حكم الإقليم

ولعل من الطريف أن تسمع أحسد حكام الأقاليم وهو و أميني ، في عصر الملك و سنوسرت الأول ، يصف لنا على جدران مقبر ته في بني والأول ، يصف لنا على جدران مقبر ته في بني لم أستعمل القيرة مع أي ابنة من بنات الأهالى أطلم أية أرملة ، ولم أقبض على عامل ما ، ولم أطلم أية أرملة ، ولم أقبض على عامل ما ، ولم أخدت منه عماله أنساء العمل . ولم يكن هناك فقير .... ولا جائم في عصرى . وعندما حلت سنة الحاجة حرثت جميع أراضي الإقليم من الحد الحنوبي حتى الشمالي ، وأبقيت الأهالي أحياء وأعطيتهم طعاماً حتى لم يوجد بينهم جائم واحد ،

وقد أعطيت الأوملة كما أعطيت المتروجة و وأثر العظيم على الصغير ه. وليس من المدكن أن نعرف هل كان أميي هذا قد سار حقاً بالطريقة التي عددها أم لا إلا أن الأسر المهم هنا أن هذه هي الفكرة التي كان المصرى القدم يمتنقها في خكه ، وأنه لا يسرق أو يأخد لنفسه شيئاً ، بل يسلم الفهرائب والإيرادات كلها للبلاط . ولعل في هذا بقية مما يذكره المصريون عن عصر الفوضي المدى سسبق اللولة الوسطى ، وكيف أن حكام الألمى سانوا يتصرفون وقق هواهم في ذلك المصر الذي خلا من النظام ومن وجود حكومة مركزية .

## اختلاقات نظم الإدارة في الدولة الوسطى عن الدولة القديمة

أما عن الاختلاف بين نظام الإدارة في عصر الدولة الوسطى عن الدولة القدعة – غير ماذكرناه من التحول إلى الإقطاعية – فإنه بسيط لا يتملى تغير ات لبعض أماء الوظائف فقط ، في حين بي النظام في جوهره كما هو . على أن الشيء الملاحظ هو كثرة الموظفين ذوى المناصب الصغيرة وازدياد أهميتهم وانتشارهم في حميع مصد الحوادياد أهميتهم وانتشارهم في حميع مصد الحالحومة . ومن هذا العصر وصلتنا بعض أوراق المردى المسجل مها الاستهلاك اليوى من المحازن

أو العمل اليوى بها . كما لدينا بعض أوراق. من معلات لابد أنها كانت فى أحد حصون الحنوب أو صورة مها ، إذ كتب فها عدد النوبيين الذين عبروا الحدود يوماً بعد يوم ، والغرض من العبور وأنه لتجارة . وهذا يدل على مدى اهام الموظف المصرى بتسجيسل كل شيء ومثابرته على عمله وعنايته بالتنظيم عناية فائقة . يدل ذلك على اهمام المحكومة بوضع موظفين في حميع أنحاء البسلادة ، والقريبة لمراقبة النظام الحكومة والإشراف عليه .

## عمل الحكومة على زيادة الدخل القومى

على أن الحكومة لم تكن تسر في أعمالها على سياسة الاستمرار في الأعمال المتادة فقط ، بل كانت تحاول زيادة اللخط القوى على قدر الإمكان باستصلاح الأراضي الزراعة ، أو إقامة مشاريع للرى . ومن ذلك ما أقامه بعض ملوك الأسرة الثانية عشرة المتحكم في مياه الفيضان ، حتى جاء الملك أمنمحات الثالث فأ كل هسنة وعشرين بإقامة حائط ليحجز الماء بلغ طوله سيعة وعشرين ميلا ، وبذلك هياً مساحات شاسعة للزراعة عززت ثراء البلاد في ذلك الوقت . وقد حرص الرحالة اليونانيون الذين زاروا مصر فها بعد ، على أن يذكروا لنا أتهم شاهدوا هذه المشاريع التي تدل

هل مدى الحهد الذى يذل فيها ، والبراعة الى اشهر بها المهندسون المصريون ، ومن هذه الأعمال العامة أيضاً المبنى الرحب الشاسع الذى يرجح أن المتمحات الثالث قد بناه واعتبره كالمركز الرئيسي للإدارة في مصر كلها ، وقد دهش الرحالة الإغريق أقسامه و صالاته وأبهاته حتى إنهم أطلقوا عليه : واللابرنت ، وهي الكلمة اليونانية التي استعملت في أساطر اليونان القدامي للذلالة على المبنى للتسعيل الخروج .

# تأمين الحدود وإقامة القلاع

آمال الحكومة. وقد بن ملوك الأمرة الثانيسة عمل من أهم الحكومة. وقد بن ملوك الأمرة الثانيسة عشرة القسلاع ، وأشهرها القلمتان الثنان بناهما وشمنة الحاليتين إلى الحنوب من الحندل الثانى . وكانت قلمة محمة من أعفر القلاع المصرية وأضخمها والواقع أسهما أتاحتسا لملوك الأمرة الثانية عشرة من السهون . قد وصلتا من هذه الشامة بعض أوراق البردى التي كان الموظفون الما يعيا عدد التوبيس اللدين المقيمون بها يسجلون فها يعيا عدد التوبيس اللدين المعتازوا الحدود شمالا لغرض التجارة . وكانت هذه السجلات تنسخ تمرسل إلى العاصمة حتى

يعرف الحاكم ما يجرى من تحوكات على الحدود. كا أنه في شرق الدائسا كانت هناك نقطة ضعف عشى أن يتسرب مها العدو ، وهى وادى الطميلات الذى يؤدى من الشرق من عنسد البحرات المرة إلى قلب الدلتا . وهناك بي حصن كبير هو : وجدار الحاكم ، الذى شسيد لرد الأسيويين والذى عدثنا و سنوجى ، أن المنسط لرد كانوا يقيمون فيه ويراقبون العدو من على سطحه. على أن هناك أيضاً أدلة واضحة على جهد حكومة الدولة المتوسطة في الهوض بالفنون ورحاية التعلقة بالنظم الاجتماعية والاقتصادية .

# تدمور نظام الحكم في عصر الاضمحلال الثاني ، وظهور حكام أجانب

ذلك العصر الذي وقعت فيه مصر فريسة الاضطراب ، إذ بعد أن تولى العرش ملوك احتفظرا بهيسة.

وبانتهاء عصر الدولة الوسطى تبدأ الفترة التي نطلق علما اسم : « عصر الاضمحلال الثاني » ،

الملكية ، أصبح العرش مطمح أنظار عسدد من الأشخاص الذين ادعوا لأنفسهم الحق في حكم البلاد . وبالفعل نجد لدينا أسياء عدد كبر من الملوك الذين لم يكن يتبياً لأحدهم أن يقضى فترة طويلة على العرش ، بل سرعان ما مجد من علفه ليحل محله ، بل إن عدداً منهم كانوا ينصبون أنفسهم ملوكا في وقت واحد وفي هذا أبلغ دليل على الفرضى التي عمت البلاد .

وفى هذه الظروف يتسع المحال لغاصب بالجم البلاد أو يفرض نفسه علمها ، ولذلك فإننا نجسد أن أحد حكام هذه الفترة يضع قبل اسمه كلمة ونحسى ، أى نوبى ، وكان من شأن مثل هسلما للملك وهذا التفكك الذى شمل البلاد وقتلذ وعدم وجود حاكم مجمع البلاد كلها نحت إمرته ويسيطر علمها ، أن تطبح الأحداث بكل النظم المعمول ما

في النواحي الاجماعية والاقتصادية والتنظيمية : وفي هذه الأحوال تزداد الضرائب وترتفع ، ثم تجيى بغير نظام لتشبع بهم الوظفين وأدعياء العرش ومن يساعدهم في الوصول لأغراضهم ، وبالتالى تهمل الناحية التنظيمية ، وبخاصة مايتملي بالزراعة فتنهار الحسور ، وتردم القنوات ، ومهدم المبانى والصيانة أو ترعى النظام وتكبح حساح هذه الفيمي والأمر كذلك ، ألا نجد لحذه الفرة آثاراً الطبيعي والأمر كذلك ، نا لا نجد لحذه الفرة آثاراً الأخرى التي تستطيع من ورائها أن نستشف النظام السائد على البلاد والقوة المسيطرة ، والمسيرة للحياة سيراً طبيعياً .

# سماح الهكسوس بترك بعض أجزاه من مصر يحكمها أمراء مصريون

فلا عجب إذن أن مجد الحكسوس - الذين هامو ا مصر في تلك الفرة - البلاد لقمة سائفة وفريسة سهلة . وهؤلاء الحكسوس هم أقرام جاءوا من الشرق واستقروا بأغلب الدلتا تاركن الحزء الغرق مها لأسرة مصرية تحكمه . كما أنهم لم يستطيعوا أن يحتلوا الصعيدكله ، وإنما اضطروا لي يتطيعوا أن يحتلوا الضعيدكله ، وإنما اضطروا لما ن يتركوا الحزء الأعلى منه لأمراء مصريين لمين المراء مصريين عكونه على شرط الولاء . وهكذا استقر هؤلاء

الغزاة عصر محكون من عاصمهم في شرق الدلتا وآثار الهكسوس في مصر تكاد تكون معسدومة لايمكن معها استخلاص أي شيء عن نظم الحكم وإن كان الثابت أنهم لم يعاملوا المصريين إلا يالعنف والقسوة ، هسالما مع العلم بأنهم تسعوا بأسماء مصرية كيقية ملوك المصريين ، وقد حفظت لنا بعض النصوص المتأخرة التي تصف عصر الهكسوس على أنه عصر مظلم ، كله ظلم وقسوة وتحريب .

## طرد الهكسوس وقيام الإمبر اطورية المصرية

ولكن أهل الصعيد لم يستطيعوا أن يصبروا طويلا على الغاصبين ، إذ أن حكم الهكسوس لم يترك فى نفوسهم إلا البعض والكراهية لهؤلاء اللخلاء الذين يجتلون البلاد ويفرضون الحزية

طها . وكان هذا باعثاً على إحياء دعوة التحرير وطرد الأجانب . وتزعم هذه الحركة ملوك طية فى أواخر الأسرة السابعة عشرة ، هؤلاء اللمين استطاعوا حمم بقية أمراء الحنوب تحت لوائهم ع

واستطاعوا أن يزحقوا نحو الشيال فحر وا مصر الوسطى ، وسار الحيش المنتصر بقيسادة الملك أحمس مؤسس الأسرة الثامنة عشرة حتى حاصروا الهكسوس فى عاصمتهم فى شرق الدلتا وانتصروا علىهم . وكانت نشوة النصر دافعة للملك أحمس أن

يتمقهم خارج حلوة مصر ومحاصرتم في عقر دارهم في بلدة ( شاروهن ) في جنوب فلسطن ثلاثة أعوام حتى استولى علها . وبللك وضع هذا الملك أول لبنة في صرح الإسراطورية المصرية في عصر اللولة الحديثة حوالى عام ١٥٨٠ قام،

## الصيغة المسكرية للحكومة في الأسرة الثامنة عشر

ولكن المصرى بعد أن تلوق طع الانتصار وألى غنائم الحروب ، وصار مدرباً ، وعرباً لفنونها ، ورأى غنائم الحرب ، وعرف ثراء البسلاد التي يمكن أن غضمها وتعود عليه بالمروة الوافرة ، أنسفع في تيار عسكرى ، وملكته الرغبة في التوسع والفيقة بما جعل الكثيرين يتلهفون على الالتحاق بالخلسة المسكرية ، ليس فقط من عامة الشعب والطبقة المترسقة ، بل من أثرياء عامة الشعب والطبقة المترسقة ، بل من أثرياء كالرتب والألقاب والمكافآت التي رأينا أمثلة لما فيا رواه و أحمس بن أبانا » أود أحمس بن نخب ، عن الأعمال التي السمت بالشجاعة والإقسام ومانال من جرائها من فخار ومكانة وجوائز .

كان له أثره البعيد فى تلوين الحكومة فى عصر الأسرة الثاسة عشرة بلون عسكرى ، فأصبحت اللولة دولة عسكرية تعتمد إلى حسد كبير على فتوحاتها فى الحارج ، والحزى والهدايا التى ترد للبعام من أملاكها فى النهال والحنوب ، وكان الدولة، كما كان هرقالد الحيش، وهو الذى يتقدم المدونة كما كان هرقالد الحيش، وهو الذى يتقدم كثرة المحالس الحربية ، بل إنه فى بعض الأحيان عالم أن أعضاء الحلس الحرية ، وتحركات الحيوش ، ويقتمهم عالف رأى أعضاء الحلس الحرية ، ويتمعلم عالف رأى أعضاء الحلس الحرية من ويقتمهم عالم أن أنه المدونة العدو على غرة وغلبته على أمره ، عند المدينة العدو على غرة وغلبته على أمره ، هذه المركة ، وتحركات الحيوش، ويقتمهم ولما التست به من الحرأة المتقلمة النظير والشجاعة هدا المردى .

# تكييف نظم الدولة الداخلية لمواجهة التبعات المترتبة على قيام الإمبراطورية

وكان من شأن هذه الظروف ، أن تجعل الدولة تكيف أحوالها الاجهاعية والاقتصادية لمواجهة التبحيات ، وعلى المراجهة التبحيات ، المرتبة على الغزوات ، وعلى الحديثة . وكان الحيش فيا سبق الدولة الحديثة . وكان الحيش فيا سبق الدولة الحديثة . من عصور ، يجند وقت الحاجة لمراجهة الظروف الطارئة لغزوة من الحارج أو حملة تأديبية ، تشترك فيها المقاطعات التي تعود بعد ذلك

لأعمالها المعتادة من زراعة أو حزف . ولسكن الحيش الثابت بمعناه المعروف لم يتكون بمصر إلا من عصر الأسرة الثامنة عشرة . وكان العامل الثاني ذو الأهمية البالفسة في

وكان العامل الثانى ذو الأهمية البالغسة في التكوين السياسي والاجماعي والاقتصادي للأسرة الثامنة عشرة ، هو الحطوات التي قام مها أحمس الأولى ، حتى استطاع أن يضع أساس الامراطورية المصرية . فنحن نعلم أن طبية وملوكها ، هم الذين

وفعوا راية التحسوير لطرد الهكسوس ، وقد ظاهرهم في هذا بعض حكام الأقالم . ولكن البعض الآخر لم يكن على استعداد للدخول في المعركة ، بل ربما ظل عدم تعاون هؤلاء الأمراء مع أحمس الأول حتى بعد أن انهى طرد المكسوس إذ بحدثنا أحد ضباط أحمس عن تأمر حم حوله بعض الثوار الذين سمهم الملك. وبعد أن انتصر

أهمس لم يسمح بيقاء نظام الإقطاع ، إنما عمل على الاستحواد على حميع أملاك النبلاء وضمها لأملاك التاج . ورعما كان فتحه لمصر الوسطى ، ثم الملتا زمن الهكسوس، قد أعطاه الحق فى تملك هذه الأراضى ، وعدم الاعراف مملكية أمراء الأقالع لما كانوا بحكونه مها .

# تركيز السلطة والثروة والقوة في يدالملك

وصلى هذا ؛ فإن هسله القاعدة الأساسية المستحدثة لنظام الحكم في عصر الأسرة الثامنسة عشرة ، كان لها تنبجة هامة ، هي تركيز السلطة والثروة والقوة تركيزا فعلياً في يد الفرعون يتصرف فيها كما شاء . وكان لهذا أثره البعيد في كيان مصر على إعداد جيش قوى منظم ممون ، استطاع أن يوسع أملاك عصر ويجعلها ذات المركز الأول في يوسع أملاك عصر ويجعلها ذات المركز الأول في الحيط العالمي . ولو ظل نظام حكام الأقالم قائمًا إذ ذاك من تفتيت القوة وتشتت الحهد ، وما يثيره

من مشاحنات ، لما استطاع مثل تحدس الثالث ولمفرح كل سنة بجيش منظيرهب به أعداء البلاد ، ولمفر أن المتعلق ولهذا فإننا الأبجد أسرات حاكمة في الأقالم تتصرف فيها كما تشاء ، ولا أثر لتلك اللامركزية التي كانت قلد انضحت في أواخر عصر اللولة القدمة وعصر الاضمحلال الأولى ، وفي اللولة الوسطى ، وعصر الاضمحلال الثاني ، بل الرسطى ، وعصر الاضمحلال الثاني ، بل سيطرت على البلاد حكومة مركزية قوية تتبع سيطرت على البلاد حكومة مركزية قوية تتبع نظاماً نابناً ، وتخضع البسلاد حميماً لاتجاهاتها وقوانيها .

#### أرستقراطية جديدة

فإذا ما حدث أن احتفظ أحد كبار الدولة بلغب أمر الإقلم مثلا، فإن ذلك لم يكن ف الواقع يتعدى اللقب، إذ أصبح الكل موظفين حكومين أن الأوستمراطية الى كانت تمزيمض الأسرات في اللدولة القدعة أو الوسطى ، قد أفسحت المحال الآن لط لقة من الموظفين الملسكيين اللين وصلوا إلى حرجات عالية في النظام الإدارى أو في الناحية العسكرية وكافاهم الملك بالمسلمان وأخدق عليهم المنح المتعددة أي أن الأرستقراطية جديدة تعمد على أساس مقايرة للأسس القسدية . ولقد كان

من الطبيعي أن يكافىء أحمس الأول الفسباط الذين أبلوا معه فى حروب التحرير بلاء حسناً ، أو غيرهم ممن ساعدوه فى جهاده ، ولكن هذا لم يؤثر فى ميزان القوى ، فما زالت الأراضى كلها الملاك تلتا للتاج وليس لأى أسرة معروفة ، وإن كان الملاك قد تنازلوا فيا يعد عن جزء من أراضهم وأملاكهم وثرواجم للمعايد كما سرى فيا يعد، ولكن فيا عدا ذلك ؛ فالأرض أرض الملك ، يؤجرها للفلاحين نظير ضرية تقسيدر عوالى عشرين في المائة من الخاصيل.

#### السياسة الاقتصادية للدولة والكيان الشخصي للأفراد والجماعات

وكان من شأن هذا الاتجاه في بلد زراعي محمر ، أن مجمل الفلاحين ، وهم الطبقــة التي تقسم السواد الأعظم من الشعب ، يصبحون كأبهم يؤدون و وظيفة اجهاعية ، ، لم حقوق ، وعلم واجبات . فعلى الدولة أن تهيء مشاريع الري حتى محكن للفلاح أن يزرع ومحصد ويؤدى في النهاية النصيب الذي محدده له الكتبة كضريبة والنهال لحمسع المعالق والمجال عليه . وكان هؤلاء يطوفون دائماً ومعهم الحواس والعال لحمسع الغلال والمتنجات . وإذا أهمل تعطى نفرهم . وفي هسلا نوع من الاشتراكية تعطى نفرهم . وفي هسلا نوع من الاشتراكية

الراضحة يسميه العلماء و نظام الاقتصاد المرجه ، والذي يخضع لرقابة اللولة وتقديرها . وكان هذا ينطبق أيضاً على طوائف الصناع وأصحاب الحرف والعمال أيضاً كما يتضح هذا من كثير من التصوص التي حفظت لنا من عصر اللولة الحديثة . فهناك رئيس لكل محمومة من الصناع أو العمال عليسه أن يسلم إنتاجهم المطلوب مهم حسب الكشوف التي تعد بكل دقة إلى الحهات المسئولة ، وكانت المدولة تصرف له ما يلزم هذه المحموعة من غذاء وشراب ولوازم .

#### النظام الإدارى

ونظام اجباعی اقتصادی کهذا ، مع وجود جیش کیر العدد ، محتاج إلی عاملین أساسین : أولها نظام إداری منظم محدد ، یتناول کل نواحی الحیاة ، والثانی جهاز حکومی کیر متعدد الأفراد والمحموعات یستطیع أن بیاشر تطبیق هذا النظام الإداری فی النواحی التی یشملها النشاط الحکوی

في جميع أشحاء مصر وكذلك في أطراف الإمبراطورية الواسعة المترامية الأطراف التي كونها ملوك الأسرة الثامنة عشرة وبقية عصر الدولة الحديثة ، وذلك لفهان إعطاء الحقوق للجميع ، وكذلك مراقبسة الواجبات المفروضة عليهم . وسنتناول الآن هذا النظام بالشرح

### اشتراك الملك فعلياً في العمل الحكومي بمساعدة الوزير

هذه العوامل التي استعرضناها جعلت للملك السلطة المطلقسة على الدولة الاتناوئه معها قوة وانحلية مبادية من حكام الأقالم أو اضطرابات في جيشه في الحارج . وبلاك أصبح هو الرئيس وافر . فالوزير وهو المشرف على النظام الإدارى يعرض عليه ضباح كل يوم أحوال البلاد ، وسير العمل الحكومي ، والمشكلات التي تتطلب رأيه ، وإغذ ذلك يأتي دور المشرف على ييت المسال ، وهم والذي يشابه وزير المالية عنسدنا الآن، حيث وهم اللذي يشابه وزير المالية عنسدنا الآن، حيث

يقدم الملك تقاريره عن أعماله ، وبذلك يهيأ المملك أن يعرف من هذين الشخصين حالة الأمن الداخلية ، وسرر الحيساة الحكومية بنواحها ، وكذلك القضاء ، ثم الناحية المالية ، والشرائب كان عليه عب آخر بجوار أعماله الحربية وغزواته في الخرب والشيال ، هو تققد المحاجر والمناجم أو الطرق الممتسدة في الصحراء لحفر الآبار فها أو الطرق الممتسدة في الصحراء لحفر الآبار فها وكذبك معالمها وكذلك المباني العامة . وباختصار ومع الأمور

فى نصابها . ومن الطبيعى وكل هذه التبعات ملقاة على عاتقه أن يستمن ليس بوزير واحسد ، كما كانالحال من قبل في عصر الله لل الله تعقد والوسطى وإنما أصبح له وزيران يشرف أولحا وهو المقيم في طبية على المنطقة الممتلة من أقصى الحنوب حتى أسيوط شالا ، ويشرف الثانى المقيم في هلو يوليس على الوجه البحرى والصميد جنوباً حتى أسيوط . ويجانب هذا التقسيم اللهولة إلى قسم عدد من المناطق تضم كل مها عدداً من الملك قسم عدد من المناطق تضم كل مها عدداً من الملك هما التنظيم وما عبيط ما من قرى وأرض زراعية ، وكان الحكوى ، ويرأس أجزاءه ومشرف ، أو وعمدة أو من سواه من الموظفين الحكومين المتفاوتين المناوتين المتفاوتين المتعاوية على المناطقة المناسبة المناطقة المناسبة المناسبة المناسبة على المناطقة المناسبة المناس

فى الدوجات والمسئوليات ، وذلك ثماكان براعى فيه تسهيل الإدارة الحكومية وتنظيم جباية الفرائب والصرف على أوجه النشاط الحسكومي وزيادة اللخل ، دون أن تتدخل فيسه عوامل أخرى ساسة .

وكان الشخص التالى للملك فى إشرافه على النشاط الحكوى هو الوزير ، وسنحاول الآن أن لتستعرض عمله وواجباته تما أظهرتها لنا النصوص المصرية ، وكذلك الصحور التي حفظت لنا على جدران مقابر الوزراء من عصر اللدولة الحديثة تولى الوزارة فى عصر الأسرة الثامنة عشرة ، وتقع تولى الوزارة فى عصر الأسرة الثامنة عشرة ، وتقع مقبرته فى الدر الغرفى لمدينة الأقصر .

#### نشاط الوزير واختصاصاته

بقابل الوزير صباح كل يوم المشرف على بيت المال الذي يقدم تقريره اليومي ، وبعد ذلك بأخذ الإذن منه بابتداء نشاطه اليومي في مكان عمله فتفتح بأمره المحازن والإدارات . ولا عجب أن يقابل الوزير صباح كل يوم هذا الموظف الكبر مع واسع إشرافه على اللخل والنواحي المالية ، وقد کان ۽ رخ مي رع ۽ وزير تحوتمس الثالث يشرف على الضرائب وكميتها وموعد جبايتها وبحاول دائماً أن يتدبر شئون المال مع المشرف على بيت المال محبث مكن توزيع اللخل على أوجه الصرف المطلوبة من الحكومة ، وعلى ذلك فإن الوزير كان ينتظر من الموظفين المحليين تقريراً" في أول كل فصـــل من فصول السنة ، وتقريراً شهرياً عن سر الأعمال بل عن الأمور المنتظرة حتى بمكن بدوره أن يطلع الملك أولا بأول على حالة النولة.

كما كان يبلغ عن ارتفاع منسوب النيل دائماً حتى يتسى تقرير ما يمكن أن يوزع من الأراضي التي تصل إليها المياه ، وبالتالي كمية الضرائب التي ستفرض وموعدها ، إذ كانت هناك سملات في بيت المال تتضمن قسوائم بالأملاك من حقول ومنازل وحدائق وما سواها ، وكان لا بد أن يسجل كل تغير يتناولها حتى يمكن تعديلها وفقاً للظروف .

وكان الوزير يشرف على تلقى هذه الفرائب والفيرائب الأخرى المفروضة على الوظائف والتي كانت إما تدفع عينية ، وإما بالذهب والفضة ، فضلا عن إشرافه على تلقى جزى الأتطار الحارجية التابعة لمصر . في حين يتولى مرحوسه مراقبة هذه الفيرائب والحسرى ويسجلونها أولا بأول في عملاتهم :

أما تواحى القضاء التي كان يرأسها الوزير -

كما كان عليه الحال في عصرى الدولة القـــديمة والدولة الوسطى ــ نقد ظلت لها أهميتها العظيمة . وقد سحلت مناظر مقبرة ورخ مي رع ، جانباً من قاعة الوزير يصطف الناس في خارجها مترقبن دورهم ليدخلوا واحدآ واحدآ أمام الوزيرليعرضوا شكاياتُهم . وكان ينبغي أن ترفع الشكاوي للوزير مكتوبة ، وحينئذ يبدأ الوزير في مناقشتها مستعيناً . بالقوانين المكتوبة فى ملفات رتبت أمامه يرجع إلىهاكلَّما أراد التأكد أو الاستشارة ، ومن حوله بجلس مستشاروه أوالموظفون المتصلون بنواحى القضاء . ولم يكن للوزير برغم السلطات الواسعة أن يصدر أحكامه حسب ما يتراءى له ، وإنما كانت هناك قوانين تنظم مختلف الحالات وكيفية الفصل فيها وما يلابسها من ظروف . بل إن هذه القوانين كانت تلزم الوزير نفسه بالعمل تبعا لنظمام موضوع ، فإن كانت الشكوى المقدمة للوزير تتعلق بنزاع على أرض مثلا ، فقد حدد النزاع في طيبة مركز الوزير . أما إن كانت الأرض و الحنوب أو الشال مثلا بعيداً عن العاصمة ، فقد سمح القانون للوزير عملة تبلغ شهرين حتى يستطيع أن يبحث الأمر. وماكان الوزير ليستطيع أن ييت سريعاً في الحالات المعروضة عليه إلا إذا كان هناك ، أرشيف ، كامل منظم يستطيع الرجوع إليه سريعاً ليمده بالمعلومات المطلوبة . وكان هذا هو الواقع ، إذ أن الوزير كان يبلغ أو لابأول بكل مامحدث في البلاد وبالتغييرات التي تطرأ من وقت لآخر ، كما أن وثائق الدولة والوصايا كانت تسجل في قاعة الوزير ، كما أن القضايا ومراحل محثها ، ووجهات نظر الطرفين والحكم والشهود

كانت كلها تسجل لديه. وكانت قاعة الوزير من ناحيسة أخرى ، تضم نسخاً من وثائق الأقالم وسملات بالملكيات وحسلود الأراضي والمقود والتركات ، حتى يستطيع موظفو قاعة الوزير أن يمدوه بالمعلومات الكافية عن الموضوعات المتعددة والاختلافات والمنازعات التي تعرض للبحث . وقد حتم القانون أيضاً أن تقدم الطلبات والشكاوى المرفوعة للملك مكوية عن طريق قاعة الوزير ، وبذلك تهياً للوزير أن يسيطر فعلياً على التنظيم الإدارى للقضاء في العاصمة .

وظلت المحالس القضائية تحت إشراف الوزير كماكان أمرها من قبل ، فما زال هو المشرف على ه البيوت الستة الكبرى ۽ كما أن عشرة الحنوب العظاء أصبحوا أعضاء في محلس يرأسه هو . القضاء أصبح العدل مكفولا والمساواة مكفولة ، تحت إشراف الوزير . وقد جرت في العادة عند تنصيب الوزير أن يتعهـــده الملك بالتعــــليمات إ والتوجهات ، وكلها تحذره من التحيز والمحاياة وتفرض عليه العدل والنزاهة والرحمة والإنسانية فالتحرز يبغضه الإله ، فيجب عليه أن يعامل من يعرفه كمن لا يعرفه ، والقريب كالبعيد ، وألا يغضب بدون وجه حتى من أي إنسان ، بل بجب أن يكون خوف الناس منه هو خوفهم من الحقي، ولم يكن الملك لينسى أن محذر وزيره من موظفيه الذين قد يستغلون صلاتهم به ليتجرأوا على الرشوة أو ليستغلوها بشكل آخر من الأشكال ، وإن كان ، أى الملك يذكره وزيره فى الوقت نفسه بعدم المغالاة في معاملة من يعرفهم بالقسوة ليدرأ عن نفسه الشهات في محاباته لهم ويأمره أن يعامل الناس كلهم بالعدل والمساواة .

نصابه ، وتأمر بالعدل والإنصاف والمساواة ، وهي المباديء التي ينبغي على الوزير أن يطبقها في دائرته ، كما ينبغي أن يطبقها بقيـــة الموظفين الذين ممارسون القضاء في بقية جهات القطر . وقد سمح القـــانون من جهة أخرى للموظفين الإدارين بعقد محالس أو دوائر للنظر فيما يعرض من قضايا أو منازعات ومشاحنات . وكان محلسهم هذا ينتقل أحياناً إلى مكان الحرعة ليعاين ويناقش المحرمين والحصوم ، بل إنه ليسير في هذا شوطاً بعيداً إذ كثراً ما كان المحلس يطلب من المحرمين \_ كما محدث الآن \_ أن يعيدوا ما اقترفوه أمام أعبن الأعضاء حتى يستطيعوا أن محددوا الحرمة والعقاب . وقد وصفت محاضر جلسات الدائرة التي عهد إلها بالتحقيق في سرقات المقابر في أواخر الدولة الحديثة ، ماكان يدور فى كل جلسة ـــ وقد رأس الوزير بعض جلساتها ــ وذكرت الأسئلة الموجهة للصوص وإجاباتهم عليها ، ثم الخطوات التي اتخذت حتى يعدلوا عن إنكارهم ويعترفوا ، ثم انتقال هذه الدائرة إلى المقابر مع اللصوص للتحقق من كل سرقة . وكان يترك لكل لص أن يعترف أو يدافع عن نفسه ، ثم تثار الهم الموجهة إليه حتى تظهر حقيقة الأمر فتبرأ ساحته أو محدد الحكم عليه بعقوبات مختلفة تبدأ بالضرب، وجَّدع الأنفُ ، وقطع الأذن ، وتنتهى بالإعـــدام في حالات الحيانة العظمى ، كالمؤامرة ضد الملك مثلاً . وكان القانون ينص على أن يسأل المذنب

مرة ومرات حتى تتاح له الفرصة للاعتراف ، وعلى الملك أن يصدق فى بعض الأحيـــــان على هذه الأحكام :

وما من شك فى أن هذا التنظيم الدقيق لناحية من أهم نواحى الحكم وهى القضاء يلك على مدى تطوره وعدم حموده ، وتبعاً لذلك حظيت ناحية القضاء بالرعاية الفعلية من جانب الوزير ، الذي ينبغى أن يكون كما تصفه النصوص عادلا نزيهاً . وقد وضع القسانون تحت تصرفه مركباً خاصاً لينتقل فى أنحاء البلاد أو فى أنحاء منطقسه لكى عارس نشاطه نشاطاً فعلياً .

وقد هيأ تنظيم الحكم للوزير الإشراف على نواح أخرى مهمة فى الدولة. فهو الذى يشرف على البوليس والحراس كما يخضع الناحية الحربية لإشرافه أيضاً فينظم أمور الحاميات الموجودة فى البلاد التابعة لمصر ، ومنه تصمل إليها الأوامر التي يأمره بها الملك ، كما تراسله القلاع والحصون يتقاريرها باستمرار وبما تراه من تحركات العلو وتنظر أوامره ، وكذلك كان الحال بالنسبة البحرية أيضاً باعبارها جزءاً من الحيش.

وكان الوزير و رخ مى رع ، يشرف فضلا عن ذلك كله على أملاك معبد الإله آمون وعلى معايد الآلة آمون وعلى معايد الآفة الآخرين أيضاً . وهكذا شمل إشراف الوزير معظم النواحى المختلفة للحكم . وإن ذكرنا من قبل أنه كان يقابل الملك صباح كل يوم ، أى أنه يسر هذه النواحى المختلفة وفق القوانين ووقع ما يأمره به الملك .

#### كبأر الموظفين وقواد الجيش

إلى جانب هذا العنصر الأساسى من الحكم ، كان هناك موظفون آخرون يعتبرون من أكبر رجال الدولة ، ومهم حاكم بلاد النسوية الذي

البلاد الأجنبية ، ومنهم من محمل لقب ﴿ أَذَنَّى الملك » . ولن ننسى هنا أن نذكر قواد الحيش مرموقة ، وهم على الرغم من حرص النصوص الرسمية على أنْ تشير دائمًا ۚ إلى أن النصر كان بقوة الملك وتشيد بشجاعته الفائقة التي أحرزت النصر فقد سلوا من ناحيتهم نصوصاً في مقابرهم ذكروا فيها كيف حاربوا مع الملك والهدايا والمكافآت التي أغدقها عليهم . ومن سلسلة الألقاب التي حملوها تتضح لنسا المكانة التي كانوا محتلونها . على أن الدولة كانت تستعين بالحيش في وقت السلم في الأعمال المدنية ونواحي النشاط الإداري . وقد سبق لنا أن أشرنا إلى الصبغة العسكرية الي اصطبغت بها الحياة في عصر الأسرة الثامنة عشرة ووجود عــد من الضباط في النواحي الإدارية للجهاز الحكومي . ومن المرجح أن عدد الحملات ونهيئسة الحيوش وتموينها ،كان يتطلب وجود

هؤلاء العسكريين في الجهاز الحكومي للقيام بما يتطلبه الحيش من أعمال .

وقد جرت العادة فى ميادين المارك أن يلى الملك على الحيش ولى عهده وكان يلقب بقسائله على الحيش ولى عهده وكان يلقب بقسائله على الحيش مع بقية الألقاب الأخرى الى تحدد مكانته لقب من أرفع الألقاب فى الدولة ، كثيراً ما والله . أما التنظيم الذى سارت عليه مصر فى جيشها فى عصر الدولة الحديثة والذى استطاعت أن تحرز به المغلبة على جيوش المالك الأخوى ، فكان بتقسيمه إلى فياتى كما حدث فى عهد رمسيس أن تحرز به المغلبة على جيوش المالك الأخوى ، الثانى إبان معركة قادش . إذ كان جيشه يتكون من أربعة فيالتى أطلق على كل اسم أحد الألفة . سرية باسم خاص ، ولكل فيلتى علم خاص به سرية باسم خاص ، ولكل فيلتى علم خاص به علم خاص به علمه أحد الأشباط المعازين .

# تطور العلاقات السياسية الخارجية للحكم المصرى

على أن المعارك الحربية التى خاصها المصريون خارج حدودهم جعلهم يعرفون الشعوب الأجنية المحرفة أكثر ، ويفهمون العالاقات بين الدول المختلفة على أسالواقع ، فكان أن عالف المصريون من شعب الميتان القدم ، وذلك الإبحاد كتلة مناسكة تفف في وجه الحيثين ، أولئك الأتوام ولكن بعد أن خاصت مصر مصارك متعددة مع الحيثين اضطرعهم الظروف الدولية أن يغيروا الحيثين اضطرعهم الظروف الدولية أن يغيروا الإيات الخاضعة لهم مع مكن الولايات الخاضعة لهم عكن الولايات الخاضعة لهم المصرين وهي أول معاهدة

عرفها التاريخ . والذي يعنينا هاهنا هو تطور فهم حكومة مصر وفتئد للسياسة الدولية ، إذ فهم حكومة مصر بالدفاع عن بلاد الحييين ضله أيضاً تطوراً في فهم العلاقات الدولية فها يخص بنظم الحكم الداخلة ، إذ نصت المساهدة على شروط معينة في معاملة رعايا كل الأجانب ممن جرون منه إلى الحانب الآخو ، وذلك بالا تسمح حكومة أي جانب بإيقاء على هؤلاء الفارين حكومة لم بالعمل ضد حكومة بلدهم بل ينبغي أو السياح لم بالعمل ضد حكومة بلدهم بل ينبغي أن تبادر باعادتهم إلى بلدهم وكان مما أضيف أن تبادر باعادتهم إلى بلدهم . وكان مما أضيف إلى هذه النصوص أن مثل هؤلاء الفارين ، وإن

أعيدوا مقبوضاً عليهم ، إلا أنهم لن محاسبوا على جرمهم أو توقيح عليهم العقوبات المتنوعة ، ه. لا محاسب على جرمه ولا يلمر بيتسه ونساؤه وأولاده ولا يقتل ولا تتلف له عيناه ولا أذنه ولا فحه ولا يته بأى جريرة ما » بل إن هذا الفهم

الحديد لسياسة التعاون بين الحكومتين في تنظيم أعمالهما الخارجية والداخلية بلغ حسداً رأينا معه أن حكومة مصر قد سارعت في ظرف تال . فأرسلت إلى حكومة الحيثين سفينة ملأى بالحبوب لتساعدها على مواجهة الحاجة في بلدها .

#### الصفة الدينية للحكم

سنتناول الآن بالبحث ناحيـــة مهمة من نواحى الحكم فى مصر القديمة وهى الصفة الدينية للحكم .

وفيا بعد عندما أصبحت مصر دولة موحدة يحكمها حاكم واحد هو الملك ، كان أولئك الذين لا يجدون من ورائم القوة الكافية لتولى العرش أو الأحقية الشرعة التي تؤهلهم للحكم يلجأون إلى هده الناحية ليجدوا فيا سنداً وملاذاً . وقد حدث هذا مراراً في تاريخ مصر القدمة . و المثال الأول لذلك هو ما أقدم عليه ملوك الأسرة الحامسة في عصر الدولة القدمة ، إذ وصلتنا بردية اصطلح على تسميها باسم بردية وستكار وصلتنا بردية اصطلح تمكى ننسا قصة مولد المسلوك الأوائل من الأسرة الجامسة وكيف أنهم أبناء للإله و وع »

إله الشمس ، وأن الآلهات هن اللائي ساعدن في ولادتهم وهيأن لمم التيجان . والمعتقـــد أن هذه القصة لم تكتب إلا لتنزير ارتقائهم للعرش ، إذ كانوا أصلا من كبار كهنة عبادة الشمس ، وليس لهم من حق شرعى فيه . وقد تكررت هذه القُصة مرة ثانية ، إذ صورت الملكة «حتشبسوت» على جدران معبدها الحنزى المعروف باسم معبد الدير البحرى في البر الغربي للأقصر صوراً تبن مولدها الإلهي ، وكيف أن أمها حملت من الإله آمون نفسه ، وكيف أنه قد أراد عن قصد أن تتولى ابنته عرش مصر ، وقدكان من الطبيعي أن تلجأ ۽ حتشبسوت ۽ وهي امرأة إلى مشمل هذه الطريقة لكى تضمن موافقة رعاياها على قبولها ملكة تنتسب للإله آمون إله الإسراطورية ما دام قد نصبها بنفسه ملكة . وقـــد سار الملك أمنحتب الثالث على هذا المنوال من إرجاع نسبه للإله مباشرة حتى يعوض ضعف مركزه وعدم نقاء دمه الذي لم يكن مصرياً خالصاً مقدساً كدم الملوك الشرعيين عن الأب والأم ، إذ أن أمه لم تكن ملكة مصرية وإنما أمرة ميتانيسة . وهذا الاتجاه إلى الدين واستخدامه وسبيلة من وسائل إقناع الشعب بقبول حكم شخص معن ، كان لابد أن تعقبه نتيجة حتميَّة ، وهي مكافأة كهنة الإله الذين هنأوا هسذه القصص الدينية وتكفلوا بنقشها على جدران المعابد لبراها الناس ويؤمنوا بأحقية هذا الملك في الحكم أو شرعيته في الولاية . وهكذا أخذ هذا العامل يعمسل إلى جانب غبره فى ازدياد ثروات المعابد فى عصر الدولة الحديثة ، وفي از دياد نفو ذ الكهنة ، وقد كان من أهم العوامل الأخرى التي آزرته أنكان المعتساد أنْ مهب الملك المعابد بعدكل غزوة انتصر فيها ، أملاكاً كبرة وهبات ، اعترافاً بفضل الإله الذي وهب له النصر . وأخذت المعارك وأسهاء الشعوب المهزومة تملأ مساحات واسعة من جدران المعابد تمجد الملك وشجاعته وانتصاراته ورضى الأرباب عليه ، وبالتالى أخلت أملاك المعابد تزداد رويداً رويداً ، وأصبح للــكهنة دور كبير ُ في شئون الدولة ، وكما أن الملك كان يعتبر إبناً للآلهة حميعاً وكاهناً أكبر لهم ، كان عليه كذلك أن يتكفل بواجبات عبادتهم وتقسديم القرابين لهم ورثاسة الاحتفالات الدينية . وهكذا كانت هناك واجبات تلتزم مها الحكومة إزاء الشئون الدينية .

على أن قسوة الكهنة أو تأثيرهم فى الحكم ،
كان يتفاوت من وقت لآخر تبعاً لمكانة الملك
ووزرائه . فى عهد الوزير و رخ ى رع ، مثلا
ثمت يده برغم وجود كاهد آمون وأملاكه وغنازنه
ثمت يده برغم وجود كاهد آمون وأملاكه وغنازنه
إشراف الحكومة على المصايد والكهنة يتضاءل
شيئاً فشيئاً بعد ذلك ، وتزداد ثرواتهم ، ويزداد
تنخلهم فى الحكم إلى الحسد الذى اضطر معه
تنخلهم فى الحكم إلى الحسد الذى اضطر معه
شيئاً فشيئاً مد يلك عليسة مقر الإله آمون ويبى
عاصمة له بعيداً عن هذا الإله وكهنته ، ولكن
عارمة الترحيد الى نادى با أخناتون وعلى ارجاع
عادة الإله آمون إلها أعظم للدولة . ثم استمر

نفوذهم يتزايد حتى استطاعوا أن يصلو للعرش: فى عهد الأسرة الحادية والعشرين التى بدأت بتولى الملك د حربحور ٣ كبير كهنة آمون. وكان من. جراء ذلك أن تزايدت الصفة الدينية للحكم زيادة واضحة.

وليس أدل على خضوع الحكم فى أواخر عصر الدولة الحديثة لنفوذ آمون الديني وكهنته من القوائم التي حفظت لنا في بردية ﴿ هاريس الكبرى Harris Papyrus ، التي تذكر هبات رمسيس الثائث للمعابد مما مجعلنا نقــــدر أملاكها محوالي ﴿ الأراضي المنزرعة ، فضلا عن ١٠٧ . الاف من العبيد ونصف مليون رأس من الماشية مصر وسوريا وكوش . وكان لهذه الأملاك بطبيعة الحال جيش حافل من الموظفين والعمال والكهنة الذين كونوا دولة داخل الدولة على أن الواقسع أن سلطة الملك لم تكن تخضع لسلطة الكهنة في عصرما إلا بعد كفاح ومقاومة : ومن ذلك حركة الإصلاح التي نادي بها أخنـــاتون ودعائه إلى الاعتراف باله واحد فقط دون بقية الآلهة الأخرى حميعاً . وعلى الرغم من أن الملك أخناتون احتضن إِلْمُــه آتُونَ وَكَهْنَتُهُ ، إِلاَّ أَنْ هُؤُلاءً لَمْ تَتَيْسُرُ لَهُمْ الكلمة العليا ، كما كان الحال بالنسبة لكهنة آمون وإنما ظلت عبادة آتون لأخناتون نفسه . ويود بعض العلماء أن يرى في دعوة أخناتون مذهبــــــأ سياسياً جسديداً كان من هدفه أن بجمع حميع الشعوب الخاضعة لمصر مع شعب مصر نفسه في عقيدة واحدة . أى أن دعوته كان لها هدفان ـــ هنف سياسي وهدف ديني \_ يؤديان إلى ربط هذه الشعوب تحت حكم أخناتون . على أن هذه الدعوة لم يكتب لها البقاء طويلا، إذ ماتت عوت صاحبها ، وعادت الأوضاع إلى ما كانت عليه قبل عهده .

# التأثير الاجنى في الجهاز الحكومي للدولة

والنقطة الباقيــة الآن ، هى التأثير الأجنبي الذى نلاحظ أثره الواضح فى الجهاز الحكومى فى عصر الدولة الحديثة .

فمنذ أواثل عصر الدولة الحسديثة ، أخذت بعض العناضر الأجنبية تتسرب إلى مصر . فيعد حروب التحرير في بداية الأسرة الثامنة عشرة ، اتجه المصريون اتجاهاً حربياً واضحاً ، كان من نتائجه أن تكونت لهم إسراطورية واسعة ، وكان لتحوتمس الثالث أحسد بناة هذه الإسراطورية سياسة بعيدة النظر ، وهي أن يصطحب معسه عند عودته من حروبه أبناء الأمراء الذين تخبرهم حكاماً على الولايات الخاضعة له ، ثم يستبقهم مصر كرهينة يضمن بها ولاء آبائهم ، وقد عمل على أن يتر بي هؤلاء الأمراء الصغار في بيئة مصرية إلى أن يبلغوا السن التي عكن لهم فيها أن مخلفـــوا آباءهم وحينئذ يضمن ولاة نصف مصرين لن يشقوا عليه عصا الطاعة . وما من شك في أن هذه السياسة الحكيمة في حكم البلاد التابعة بأمراء من أهلها أصلا ، وإن كانوا مصرى الميول والتربية ، تدل على فهم بعيد لعقلية الشعوب وعلى أية حال ، فقد بدأ التاثير الآجني في البلاط المصرى من هذا الوقت . . غير أن التــأثير الأقوى ، جاء عن طريق المصاهرات التي ابتدأ الفراعنة في ذلك العصر يعقدونها مع شعوب آسيا ، إذ أخذ بعضهم يتزوج من أمرات سوريات أو متبانيات ، وهؤلاء كن يأتين للبلاط المصرى ومعهن جواربهن وحواشبهن، ومَّن ثُم ظهر التأثير الأجنى واضَّحاً وأخذ يزداد و ضوحاً حيمًا بدأً هؤ لاء يستعينون بالأرقاء الأجانب الذين أسروهم في الحروب، أوجاءوا مع الأمرات وقد بدأ هذًا أسيطاً في أول الأمر ، ولكنه أشتد

وقوى عيث أمدتنا النصوص بأسماء عدد كبر من الموظفين الأرقاء الأجانب يتولون مساصب عالية ويعتمد عليم الملك المصرى محكم خدمتهم له . ولعل خير مثال المؤلاء كان هوالملدع «دودوء دو المكانة المعروفة في بلاط أختاتون والذي يفهم من رسائل تل الهارنة صلته الوطيدة بأختاتون ، أبساء جلدته . وقد كان من جراء نفوذ أمثال و دودو ، أن تضاءلت الأملاك المصرية في عصر أختاتون وتقلص التفوذ المصرى فها . وكان لتغلغل الروح الأجنية الجديدة التي تختلف عن الروح المصرية الأصلية الواضحة في أول عصر الأسرة الثامنة عشرة أثر واضح ، إذ أخدات الحلاقة المشتعلة التي بنت الإمراطورية المصرية تمتر شيئاً فشيئاً .

على أن هناك عنصراً أجنياً آخر كان له أو و الحنود الفحسال في الحهاز الحكومي ، ألا وهو الحنود المرتوقة . وإذا شئنا مثالا لمجموعة مهم فهناك من عرفهم التاريخ باسم شعوب البحاد ، وكانوا قد مصر يبغون خسيرها ، وقد حاولوا ذلك مراراً دون جلوى حى انتصر عليم رمسيس الثالث في تروفات ، وأن يعملوا في الحيش جنوداً مرتزقة في ترزفات ، وأن يعملوا في الحيش جنوداً مرتزقة مع مناهم من الشردان ، ويقية الإجناس التي لحرزقة في أحد الحيوش المصرية ذات مورة ١٩٠٠ المرتزقة في أحد الحيوش المصرية ذات مرة ١٩٠٠ جندى بيناكان عدد الحنود المصرية ذات مرة ١٩٠٠ جندى بيناكان عدد الحنود المصرية ذات مرة ١٩٠٠ جندى بيناكان عدد الحنود المصرية دات مرة ١٩٠٠ جندى بيناكان عدد الحنود المصرية دات مؤة ١٩٠٠ جندى فحسب .

وكان من الطبيعي أن يصبح هؤلاء المرتزقة فها بعد قوة خطــــرة تتسلط على بعض النواحي

في البلاد ، ويحسب لها الحكام حساباً تعبيراً ، وهكذا كان أمر من وفدوا من لبييا ، فقد أخلت قوتهم تزداد شبئاً فشيئاً ، ويتولى بعضهم المناصب العالية في الحهاز الحكومي حتى استطاعوا آخراً أن يحكوا البلاد في عصر الأسرة الثانية والعشرين حوالى ه 48 قبل الميلاد .

وأخيراً بعد استعراض نظام الحكم في مصر القديمة وتطوره ، يتضح لنا أنه قد نشأ من واقع الحياة في مصر ، وأنه قد عمل على ملاءمته لطبيعتها

وأحوالها والظروف المختلفة الداخلية والخارجية المحيطة مها . والتي كان لها تأثير كبير في تغيره أولدخال مقومات جديدة عليه . وأنه كان يتفاعل دائماً مع هذه الظروف ويتكيف مها في غير جمود، بل يستغيد منها في تقوية دعائمه وتثليت أركانه . وإن كانت هذه الاستعانة في حد ذائها سلاحاً ذا حدين ساعد نظام الحكم وقواه في بعض الأحيان، ولكنه عمل في أحيان أخرى على هدمه وتقويض أركانه .

# الأسرة والحياة المنزلية

#### الأستاذ تحرم كال

عندما أراد حكم الدولة القديمة و يتاح حتب الذي عاش منذ نحو ٤٥٠٠ سنة أن ينصح ابنه ، كان من بن ما أوصاه به أن قال : و إذا كنت رجلا حكيا فكون لنفسك أسرة » .

ذلك بأن المصرى القدم ، كأخلافه من المصرين الحالين ، كان قد اعتاد منذ أزمان طويلة على التبكير في الزواج ، واعتبار الزواج من أهم الموامل التي يقوم عليها المحتمع المصرى المامرة عند المصرين القدماء كان أمراً بالغ الأهمية ، يوصى به الرجل أو لاده ليل بهار ، فإذا ما كبر الابن واشتد عوده ، فإن أول ما يفكر فيه واللماه أن يبحثا له عن زوجة من طبحة ، يرزق مها غلف صالح من بنين وبنات يغرب بهم قلبه وينشرح لمراهم صدره ، وغلد مهم عوناً على أمورحياته بصغرن معيشته ، ويجد فهم عوناً على أمورحياته وشئر ن معيشته ،

و هذا المعنى يعرؤه دائماً أهل الحكمة والموعظة الحسنة ، ويؤكده الحكماء دائماً فى أقوالهم التى تجرى على ألسنهم محرى الأمثال خلال عصور التاريخ المصرى القدم كله.

قن بعد حكم اللولة القدعة و بتاح حتب الله سبق ذكره بقرون عدة " أتى حكم آخر في اللولة الحديثة ، عاش منذ نحو ٣٣٠٠ سنة ، وقال هو أيضاً يتصح ابنه ويوصيه : و بأن من كان حكيا يتخذ له في شبابه زوجة تلد له أبناء ، فإن أحسن شيء في الوجود هو بيت الإنسان الخاص به » .

فهذا الحكم و آنى و يرى أن خير ما يرتجى هو أن يكون للانسان بيت ، وأن يكون المرء أسرة ، حتى يشعر بالاستقلال والراحة فى بيت مختص هو به دون غيره ، يشمله الهدوء ويسوده الاستقداد ع

ولم يكن هذا هوالهدف الوحيد من الزواج، فإنشاء بيت تختص به الإنسان كان من ضمن الأغراض، ولكنه لم يكن على أى حال هو الغرض الأكبر من الزواج.

وشيخنا حكيم الدولة الحاديثة وآتى » يزيد هذا الأمر وضوحاً وبجليه نجلية حميلة حن يعقب على ما سبق أن قال من « أن يتخذ المرء لنفسه زوجة وهو صغير » ، إذ يستمر فيسبب ذلك بسبب هام هو :

ه حتى تعطيك إيناً تقوم على تربيته وأنت فى شبابك ، وتعيش حتى تراه وقد اشتد وأصبح رجلا – إن السعيد من كثرت ناسه وعياله ، فالكل يوقرونه من أجل أبنائه » .

فالإكثار من الأولاد والنسل كان هدفاً ...
يتغونه ويسعون إليه ، ويعملون على تحقيقه ،
ذلك بأن الأولاد فى هذه الأزمنة القدعة لم
يكونوا عبناً على آبائهم وذويهم ، وإنما كانوا عوناً
لم . فالحياة القدعة كانت سهلة ميسرة ، وغاصة
فى بلاد كمر تعيش على الزراعة وفلاحة الأرض
والزراعة فى حاجة دائماً إلى أيد عاملة ، وكلما
كثر الأولاد كلما زادت الأيندى العاملة فى الحقل
فيساعد الأولاد آباهم في شتون الزراعة وفلاحة

الأرض ، ويكون له منهم أداة نافعة نشيطة تساعده وتعاونه ، وبجد فمهم كسباً اقتصادياً ، لاخسارة ، لاكسب من ورائَّها ، وبذلك يصبح أمر الزواج وإنجاب الأولاد كشركة تلىر رمحًا ، أو طريقة تجعل الرجل والمرأة وأولادهما إذا ما تعاونوا في العمل أنجح في الحياة وأقدر مما إذا عمل الرجل والمرأة وحدهما.

ولقد عمل المحتمع المصرى القديم دائماً على رفع شان الأسرة وتمجيد من يعمل على إرساء أسسها القوعة . فالأب الذي يقوم على رأس الأسرة كان يستمتع عركز تحوطه المهابة ، وكان الناس يحتر مونه ويوقرونه من أجل أبنائه كما يقول الحكيم. ولانزال حتى اليوم في مصر الحديثة نفخر بذلك فنكتني بلقب «أبو فلان» ليكون علماً وتعريفاً بالشخص ، بدلا من ذكر اشمه .

ولم يكن مركز الأم بأقل من ذلك شأناً ، إذ أن هذا المحتمع المصرى القديم لم ينس أبداً فضل الأم على أولادها ، ولاحق الأم على من وللسَّهم وحملتهم في بطنها . وهنا محدثنا ﴿ آتَى ﴾ شيخ الدولة الحديثة وحكيمها ، موجها النصح لابنه فى عبارة بليغة ، هي وإن كانت بسيطة إلا أنها مليئة بالحكمة والموعظة الحسنة ، فيقول :

ه أطع والدتك واحترمها ، فإن الإله هو الذي أعطاها لك ، لقد حملتك في بطنها حملا تقيلا ناءت بعبثه وحدها ، دون أن أستطيع لها عوناً ، وعندما ولدت قامت على خدمتك أمة رقيقة لك ، ثم أخذت تتعهدك بالأرضاع ثلاث سنوات طوال ، وعندما اشتد عودك لم يسمح لها قلبها أن تقول : ﴿ لَمَاذَا أَفْعَلَ هَذَا ﴾ وكانت ترافقك في كل يوم إلى المدرسة ، لتدرس وتتعلم وتتملُّب ، ثم تغلق على معلمك خبرًا وشراباً من وفير خيرات

بيها ، والآن وقد ترعرعت واتخذت لك زوجة وبيتاً فتذكر أمك التي ولدتك وأنشأتك تنشئة صالحة ، لاتدعها تلمك وترفع أكفها إلى الله فيستمع شكواها ۽ .

في قصة يرجع عهدها إلى نحو أربعة آلاف سنة ، وضعت في الدولة الوسطى وتعرف الآن فى الأدب المصرى القدم بقصة ، الملاح الغريق ، وصف لرحلة قام بها محار في سفينة كبيرة ضمت أحسن ملاحي مصر الشجعان ، وفي خلال الرحلة هبت عاصفة شديدة هوجاء قلبت السفينة ومات كل من كان فيها ، ولم ينج منها إلا هو ، إذ أن موجة من البحر ألقته على جزيرة وجد فمهاكل ما تشتهي الأنفس وتلذ الأعن، من زاد وفير وشراب نمبر ، أكل منه وشرب حتى قنع وارتوى وبينها هو محمد ربه على ماقدر وأعطى وإذا بصوت رعد يدوى تحطمت لشدته الأشجار ، وزلزلت الأرض ، ثم وجد حية ضخمة تتلوى زاحفة إلى الأمام ، وتقترب منه وتسأله من أين أتى ؟ فيخبرها بأمر رحلته وما حدث له ، فعرق قلمها له وتطمئنه وتتنبأ له بأنه سيعود إلى وطنه بعد أربعة شهور وتقص عليه قصة حادث حدث لها في الحزيرة فقدت فيه أولادها وإخوتها ، وتقول له تعزيه وتشجعه : « لكنك إذا ثابرت واصطنعت الصهر فإنك ستحتضن أولادك ، وتقبل زوجتك وترى بيتك مرة ثانية ، وهذا أطيب وأفضل من كل شيء آخر ، ؛ فني هذه القصة القدعة ، والقصص القديمة كلها في الأغلب الأعم تعكس أخيلة مما يدور فى أذهان الناس وعقولهم وتعطى صوراً من حياتهم ومبلغ تفكيرهم ، ينظر إلى العودة إلى البيت بعد غيبة ، ورَوْية الأولاد بعد شوق ،

و تقبيل الزوجة بعد فراق ، كأمر من أعلى وأروع ما يشتهيه المرء و محرص على بلوغه .

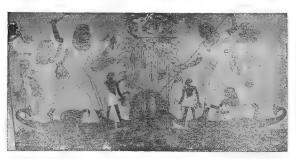
والصورة التي ترسمها لنا هذه القصة لاشك رائمة ، فهي تعبر تعبر آحياً عن قوة الرابطةالتي تربيط بين أفراد الأسرة الواحدة ، انظر إلى الحية وهي تقول إنها كانت تعيش في الحزيرة مع إخونها وأولادها وكانوا حيماً ٥٧ حيه وأن نجماً هوى استحال به هؤلاء (أي أقارها) إلى لهب ، وعندما فاحرقوا وكانت هي يعيدة عنهم ، وعندما من الحزن عليهم عندما وجدتهم كوماً واحداً من من الحزن عليهم عندما وجدتهم كوماً واحداً من ألمونال ، وتقول له الخلاح من أمر ما لاقاه من أهوال ، وتقول له الرجوع إلى بيته الحبيب ، وأولاده الأعراء ، وأووجه الأثارة عنده .

\* \* \*

ونحن إذا عدنا مرة ثانية إلى شيخنا حكيم الدولة القدعة ( بتاح حتب ، نجده يقول بعد أن

عد الرجل الذي يكون لنفسه أسرة ووصف عمله
بالحكمة وسهاه حكيا ، نقول نجد حكم الدولة
القديمة هذا يضع دستوراً قوعاً لماملة الزوجة ،
يرسم فيه السياسة المثل التي تكفل حسن المعاشرة
ودوام المودة والتآلف ، واستمرار روح التعاطف
بين الزوجين . انظر إليه وهو يقول :
احب زوجك في البيت كما يليق با
املاً بطها واكس ظهرها
واعلم أن الضموخ علاج لأعضائها
أسعد قلها ما دامت حية

فالوصية الأولى في هذا الدستور هي أن محب الزوج زوجته ، فجعل الحكم الحب أساس العشرة الزوجية . ونحن نستطيع أن نشاهد هذا الحب وهذه المودة والألفة وروح التعاطف الى كانت تسود بين الزوجين ، نستطيع أن نشاهدها ونراها رأى العن في كل الرسوم التي وردت على جدران



الزوجة ترافق زوجها واولادها في رشـــق الأسماك بالحراب وصيد الطيور بعصي الرماية

المقابر ، أو في التماثيل التي خلفها المصريون القداى ، فنحن نجد في هذه الصور الشريف إذا خرج لرياضة الصيد واعتلى من قاربه وأخذ ينساب به ويهادى فوق صفحة الماء الرقراق الذى علا المناقع ، نراه دائماً وقد اصطحب زوجته ، تقف معه في القارب تساعده وهو يمسك بعصا الرماية يصيد بها الطيور ، كما نرى إحدى بهتم المعادة أيضاً . إن هذه لصورة من أحمل صور الحياة العائلية حيماً .

وثمة صورة أخرى نراها على ظهر كرسى عرش الملك « توت عنخ أمون » نرى فيها منظراً



منظر خلاب على ظهر كرسى العرش للملك توت عنخ أمون تنجلي فيه الحياة المنزلية في أدوع صووما ، يرى فيه الملك جالسا في غير تكلف ، والملكة مائلة أمامه وفي احدى يديها اناء عطر ، وتلمس باليد الأخرى كتفه برقة ولطف تعطره

خلاباً تتجلى فيه الحياة المذراية على حقيقها ، فالملك جالس فى غير تكلف ، والملكة ماثلة أمامه وفى إحدى ينسها إناء صغير للعطر تأخذ منه باليد الأحرى عطراً وتلمس به كتف زوجها برقة ولطف تعطره به .

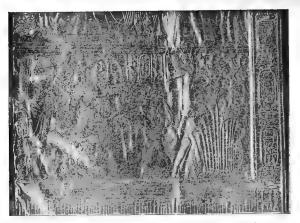
وفى صورة أخرى للملك نفسه نجد الزوجة وقد انطرحت عند أقدام زوجها تشبر بإحدى يدبها إلى بطة فى المستنقع من أمامه، وتعطيه باليد الأخرى سهماً لكى يسدده نحوها .

أوفى صورة أخرى وهى تقف إلى جانبه وتسند ذراعه ، كناية عن معاونتها له ومساندتها إياه فى جميع الأعباء التي تحمل عنه نصيبها فيها .

ونی لوح مربع بالمتحف المصری من عهد الملك و أخناتون » نری الملك و الملكة جالسن متقابلین تحت أشعة قرص الشمس وأتن، یدللان بناتهما ، ویعد هذا المنظر من أروع المناظر العائلية التي وصلت إلينا من عهدی و أخناتون »

ونحن تستطيع أن نورد من الأمثلة ما علاً صفحات ، ولكننا نرى فيا قلمناه الكفاية ، وإن كان لابد لنا أن نشير إلى التماثيل التي تمثل الزوج وزجته وتمثلء ما متاحفنا فى العصر الحاضر فإننا نرى فيها عادة الزوجة وهى تلف فراعها حول الحزء الأعلى منجسم زوجها ، فى رقة ولطف كتابة عن انعطافها إليه وإخلاصها له .

فالمصرى القديم لم يكن فى حاجة إلى حكيم يوصيه بحب زوجته ، إذ كان هذا الحب فى طبعه وسليقته ، كان الإخلاص قبلته والعطف شريعته . ألم يكتب رجل فقد زوجته بعد غيبة عنها اقتضتها ظروف وظيفته فحرن حزناً شليداً





منظر من اروع المناظر العائلية التي وصلت الينا من عهد و أخناتون ، • وهو يمثل الملك وزوجته جالسين متقابلين تعت أشسيعة قرص الشمس و أتن ، يدللان بناتهما •

على موتها حتى أصابه المرض ، وقبل له ان مرضه قد تسبيت قيه زوجته المتوفاة لغيبته عنها أثناء مرضها ، فكتب هذا الخطاب إلى روح زوجته ووضعه في مقبرتها ، وفيه يقول يستعطفها ويسترضها :

ه ماذا فعلت بك من سوء حتى أجد نفسى
 فى هذه الحالة السيئة التي أنا فيها الآن ؟

لقد كنت زوجى عندماكنت فى سن الشباب وكنت عندك ولم أنخل على قلبك وكم أنخل على قلبك أى هم . وعندماكنت أرأس ضباط جيش فرعون وجنود العربات جعلهم عضرون ليخروا سحدا بين يديك ، وقد جلبوا أنواعاً وأشكالا من الأشياء الحميلة لكى بضعوها أمامك ، ولم أخف



تمثال تتجلى فيه روح المحبة والتعاطف التي تسود الأسرة المصرية ، فالزوجسة تجلس الى جوار زوجها القزم ، وتلف ذراعهسا في رفق حوله دليلا على المحبة ، على حين وقف الاولاد بجانب والديهم في ادب واحترام ،

شيئاً عنك طول حياتك ، ولم أفعل بك سوءاً ولم أختك ، وعندما مرضت سهذا المرض الذي اعتراك ، استحضرت كبر الأطباء ، فضع لك دواء ، وأجاب كل طلب لك ، وعندما وجب كل أن أرحل إلى الحنوب فى رفقة فرعون ، كنت بأفكارى عندك ، وفضيت الشهور التمانية دون أن آكل أو أشرب كما يفعل الناس ، وعندما وبكتك كثيراً مع أهلي أمام منزلى ، واستحضرت وبكتك كثيراً مع أهلي أمام منزلى ، واستحضرت ملابس وأقمشة لكى يلفوك فها ، ولم أدع شيئاً إلا فعلته لك » .

والوصية الثانية في دستور وبتاح حتب ع التي يوصى ما الزوج هي أن : « مملاً بطنها ويكسو ظهرها ، ويعلم أن اللهون العطرة علاج لأعضائها : ع

لاشك فى أن ويتاح حتب ، كان خيراً غلجات الروح وطبائع النفوس ، وأنه قد سبر أغوارها واستكنه خياياها وغاص فى محورخفاياها ثم خرج لنا يدووس تمثل أدفق تفاصيل الحياة فى واقعها العملى .

فاشباع غريزة الحوع كان ولايزال مند أقدم عصور التاريخ أولى حاجات الإنسان الأول. فطلب الإنسان الأسامى هو أن يسد رمقه ويشيع جوعه ، ويسد عوزه ، وهى حاجة طبيعية أزلية قديمة قدم الإنسانية نفسها . فالزوج مكلف بأن يظم زوجته ، أو على حد تعبير حكيمنا و أن عكد بطام : فهذا هو المطلب الأول من مطالب أحلياة الذي لا غنى عنه ، وهو أساسى جوهرى كار أمنا .

ويشفع حكيمنا سد هذا المطلب عطلب آخر له هو أيضاً أهميته ، ألا وهو الكساء ، فيحض الزوج على أن و يكسو ظهرها و أى يأتى لها بالملابس التي تكسو بلنها . فحكيمنا كان يعلم عاماً ، كما نعلم نحن الآن ، كيف كانت تزهو المرأة عمليسها وتتيه به فخراً إن كان حيلا ، ونحن نستطيع إحراك ذلك ومبلغ ما كانت تعلقه النساء في مصر القدية على أناقة ثبامين – من عود النظر خيق بيلغ في ضيقه ضيق ثباب النساء الحالية ، وهو ينسكب على جسدها وياتصق به التصاقا شديداً فيمرز محاسن هذا الحسد الغض ومفاتنه في تناسق حيل وحسن خلاب .

فالملابس الهفهافة ، الحميلة الشفافة ، الى تشيع فى بعض أجزائها الثنايا ( البليسيه ) ، والتى تبين مها مفاتن الحسد وحسنه الوضاء كانت تغرى المرأة المصرية الفدعة بقوة الإغراء نفسها التى

تشرها عند المرأة الحديثة . ولذلك فقد أوصى جكيمنا الزوج بالاهمام منا الأمر الذي كان يقدر أهميته وخطره عند المرأة وقوة تأثىره علمها . ولم يكتف حكيمنا بذلك بل أضاف إليه شيئاً آخر ، هو أقصى ما وصل إليه فن تجميل المرأة من



تمثالان جميلان لزوجين ، أحدهما يمثل الأمرة ه نفرت ، أي د المليحية ، وقد تانقت في ثوب بديع ، والثاني يمثل زوجهــــا د رع حتب ، ٠

عبقرية ، ألا وهو إبراز هذه المفاتن في إطار جذاب رقيق يفوح بالعطر الذي يبعث فيالنفوس النشوة والافتتان ، فيقول للزوج : عليك أيضاً أن تضمخ جسمها بالدهون والضموخ والعطور، فهذا علاج لأعضائها ،أىفيه تطرية لحسن وحمال.

إن هذا لعمري لأسلوب حيل في فن المعاشرة، إن دل على شيء فإنما يدل على رقة الشعور والحاشية والتفكير السلم فيالأمور بما يريح النفس ويرضى الحاطر .

ثم نختتم حكيمنا وصبته للزوج بأن و يسعد

قلمها ما دامت حية لأنها حقل طيب لمولاها » .

وهنا يكون حكم الدولة القدعة قد بلغ الذروة في فلسفة الحياة ، وأنه لعلم بأن ما سبق أن أوصى به من آيات عطف الزوج على زوجته قمينة بأن تسعد قلب الزوجة ، وسعادة القلب لاتعد لها سعادة ، ورضا النفس هو أساس السعادة . بيد أن ما يطرب ويعجب في كلام حكيمنا هو تشبهه البليغ للمرأة بالحقل الطيب الذي يؤتى ثماره ويعود بالحبر الوفير على صاحبه ، وهو تشبيه قريب بما ورد فى أجل كتاب سهاوى ألا و هو القرآن في بلاغته و إعجاز ه (١).

ثم أن حكيمنا هذا يستمر فيوصى الزوج بقوله : و لاتكن فظا ولا غليظ القلب ، لأن الملن يفلح معها أكثر من القوة ،

انتبه إلى ما ترغب فيه وإلى ما تتجه نحوه عينها واجلبه لها ، فيهذا تستبقها في منزلك وتجعلها تقيم في دارك ، .

ولم يكن حكم الدولة القديمة فذاً في سن هذا الدستور ووضع هذه القواعد لمعاملة الزوجة . فهناك حكم الدولة الحديثة وقد سبق ذكره ، واسمه ﴿ آتَىٰ ؛ ، كان له هو أيضاً وصيته الَّي يوصي مها لمعاملة الزوجة . إذ نراه يقول :

ه لاتمثل دور الرئيس مع زوجتك في بينها (أي لاتقس علمها) إذا كنت تعرف أنها ماهرة في عملها ، ولا تسألها عن شيء أين موضعه إذا كانت قد وضعته في مكانه الملائم .

<sup>(</sup>١) هذا التشبيه ورد في القرآن في قوله :

واجعل عينيك تلاحظ فى صمت حتى مكنك أن تعرف أعمالها الحسنة .

وإنها لسعيدة إذا كانت ينك معها تعاونها . تعلم كيف عنع الإنسان أسباب النزاع فى داره ، إذ لامرر لحلق النزاع .

وكل إنسان يستطيع أن يتجنب إثارة النزاع في بيته إذا تحكم في نزعات نفسه ۽ .

فهذا الحكم قد ساق أحكاماً تكفل لن يتبعها دوام الاستقرار فى بيته ، فهو ينصح ابنه بعد أن أصبح رب بيت أن يكون حكما فى سلوكه مع زوجته ، وأن عمد لها يد المعونة ، وأن محسن سياسها حتى يبتعد عن كل خلاف أو نزاع .

\* \* \*

قلنا أن الزواج كان أمنية المصرى القدم وقبلته ، وأن المصرين القدماء كانوا يبكرون فى الزواج كما يبكر فيه الفلاحون لدينا الآن ، ومرد ذلك كله إلى رغبة المصرى فى أن يصون ولمده ويبتمد به عن مواطن الزلل . وفى ذلك يقول حكيمنا (آني » فى التحذير من النساء اللاقى تحوظهن الشبة :

ه احذر المرأة الغربية المجهولة في بللمها ، لاتوجه إليها لحاظك ... ولا تتعرف إليها ، إنها لحة شاسعة عميقة لايعرف تيارها . إن المرأة البعيدة عن زوجها تقول لك كل يوم : « إنى حميلة ه عندما لايكون للمها شهود ، وهي تقف وتلتي الشباك ... ما أشدها خطيئة تستحق الموت إذا استمع الإنسان إلها .

ولذلك فن كان حكيماً يتجنبها ، ويتخد له فى شبابه زوجة ، تلد له أيناء ، فإن أحسن شىء فى الوجود بھو بيت الإنسان الحاص به » .

والمصرى القدم حين يتروح كان يكتني عادة بزوجة واحدة هي زوجته الشرعية التي يطلق عليها « نبت بر » أى سيدة البيت. ومفهوم هذا اللقب أنها هي التي تقوم على رعاية المنزل وتدبير أمره ، وتوفير سبل الراحة فيه .

لقد كانت المرأة المصرية العادية تعتبر بجق حجر الزاوية فى حميع الشئون المتعلقة بالمنزل وإدارته . فهي تستيقظ في الصباح الباكر ، فتوقد النار ، وتعد طعام الإفطار ، فيقطر زوجها وأولادها ، ويتصرف الرجل وأكبر الأبناء إلى أعمالهم ، ويذهب الصغار مع الماشية والأوز لترعي . فإذا تم لها هذا خرجت هي إلى الترعة . المحاورة التملأ جراما ، أو لتفسل ملابسها ، ثم تعود إلى منزلها مزودة بما يكفها من الماء بقية اليوم . ثم يأتى دور إعداد الخبز فتضع الحبوب على قطعة من الحجر مستطيلة الشكل وتجرشها بقطعة أخرى من الحجر أصغر حجماً ، فإذا قضت في هذا العمل الشاق ساعة أو بعض الساعة حصلت على نوع خشن من الدقيق تضعه في هون وتدقه مرة أخرى لتبحيله إلى دقيق أنعم، ثم تعجنه بعد ذلك وتخنزه :

ولا تنتهى واجبات المرأة عند هذا الحد ، إذ كان عليها أن تطبخ وتغزل وننسج وتحيك الملابس وترتقها لزوجها وأولادها ، كماكانت تختلف إلى الأسواق لتبيع طيورها وزبدها وما نسجته من أقمشة ، كل ذلك دون أن تغفل عن أطفالها الذين يضجون ويصخبون من حولها ، أو رضيعها الذي تتمهده بالعناية والإرضاع .

ولماكانت المرأة في مصر القدعة تنزوج في سن مبكرة ، فقدكانت ترزق بالأولاد في سن الحاصة عشرة ، وتصبح جدة في سن الثلاثين . وكان المنزل بمتلىء عادة بالأولاد الدّين يز دادون عدداً فى كل عام ويتكاثرون .

وكان المصريون القلماء ، كما قلمنا ، يعتبرون الأولاد نعمة من نعم الله ، ويرحبون باللمرية لأنها تعلى شأنهم وقعيهم على أداء الأعمال وتحلد ذكرهم.



امرأة ذاهبة الى السوق، وفى احدى يديها بطة. وتحمل فوق راسها سلة بها آنية ·

وكان الطفل إذا كبر كلفته أمه بالمهام الصغيرة فكان يجمع لها الأحطاب وروث البهائم وغيرها مما تستعمله فى الوقود ، أو ترسله ليرعى الأوز فى الخارج ، أو تعهد إليه بأخذ الماشية لترعى

وتستقى من الترعة المحاورة. فإذا اشتد عوده أرسلته إلى مكتب ليتعلم ، أو عهدت به إلى صانع أو تاجر ليتدرب .

وغى عن البيان أن هذه الأعمال المتنوعة الشاقة التى كانت تقوم جا المرأة كان لها أثرها على صحباً وعلى نضارتها وشباجاً. فكانت المرأة المصرية من الطبقتين العادية والمتوسطة يذوى عودها وتشيخ قبل الأوان ، ولكنها كانت تظل بالرغم من كل ذلك « سيدة البيت » التى عبها زوجها والتى عترمها ويوقرها أولادها.

وبهذا فقد كانت للمرأة المصرية مكانتها المتازة في الأسرة والمجتمع ، تستمتع فهما المتازة في الأسرة والمجتمع ، تستمتع فهما احترامها واستقلاما في مصر كانا أشد ظهوراً مهما في أية جهة أخرى من جهات العالم القدم ، مهما في أية جهة أخرى من جهات العالم القدم ، تصيب الابن تماماً ، وكروجة كانت تعتر سيدة تصيب الابن تماماً ، وكروجة كانت تعتر سيدة تريد ، تحدث من تشاه ، وفعل ما تشاه ، دون أن تحدد فضها مضطرة إلى تقدم حساب عن تصرفاتها لأحد ، وكانت تختلط بالرجال دون حجاب ، وتلتي قسطها الموقور دائماً من الإجلال والاكار :

أما العلاقة بين الزوج وزوجته فقد كانت تصور في حميم المصور بطريقة تم عن الإخلاص والوفاء . وهما إذا جلسا الواحد مهما إلى جانب الآخو فإننا نرى الزوجة ، كما سبق أن قلنا ، تلف ذراعها حوله دليلا على حها له وانعطافها نحوه ، وإذا ما ذهب لصيد الطيور البرية في المستقمات فإنا ترافقه في قارب الصيد هي وابنته المستقمات فإنا ترافقه في قارب الصيد هي وابنته الصدرة وقطته المدللة .

وفی مختلف مناظر الحیاة الیومیة تمثل المرأة تصحب زوجها حن يقوم بجولاته فی ضیاعه ، وتراقب الصناع آلتاء عملهم ، وتشهد عملیة تعداد الماشية ، وتشرف علی عمال الحصاد فی الحقول ی

وفى عصر الدولة الحديثة شاعت المناظر التي 
تين اختلاط الرجال والنساء ، فكان الضيوف 
إذا وفدوا على ولاية بجلسون على مقاعد بعد أن 
يغسلوا أيدجم ، وتقوم على خدمتهم فتيات 
صغيرات يقدمن لم المشروبات المنحقة ويضعن 
عقود الأزاهير ذات الرائحة الزكية حول أعناقهم 
ويضمخهم بالدهون المطرة . أما حين يكون 
على الأرض ، ويتحديث في لطف مع الخادمات ،

رأينا الحكماء دائماً يوصون الشباب بالتبكير في الزواج ، بيد أن الآثار وما علما من نقوش وكتابات لا تدلنا على السن الى كان ينزوج فيها المصريون ، على أن الأمر في المصور الفرعونية لا يمكن أن يكون غالفاً لما كان عليه في عصر السيادة الرومانية ، عندما كان الشبان ينزوجون في من الحامسة عشرة ببنات في سن الثانية عشرة أيضاً بن المصرين الحالين ، وغاصة من طبقة

وتحن لانعلم شبئاً كثيراً عن المراسم والطقوس التي كانت تلزم لعقد زواج قانوني ، أو إذا استعملنا التعبير المصرى «لكى يؤسس المرء لنفسه بيئاً » ، ومن المحقق أن الزواج ، شأنه في ذلك شأنه في العصور المتأخرة ، كان يقوم على عقد كتابى ثابت ، ولكن لم يصل إلينا من العصور

القدمة أى عقد من هذا النوع . ويرجع تاريخ أقدم عقد زواج مصرى وصل إلينا إلى القرن الرابع قبل الميلاد . ويوجد بالمتحف المصرى عقد زواج يرجع تاريخه إلى عام ٢٣١ ق.م أبرم بن « امحوتب » و « تاحاتر » هذه ترحته :

يقول و امحوت ، له و ناحاتر » : و لقد اعتدال ووجة ، وللأطفال اللين تلديمم لى كل ما أملك وما سأحصل عليه . الأطفال اللين تلديمم لى يكونون أطفالى ، ولن يكون فى مقدورى أن أسلب مهم أى شيء مطلقاً لأعطيه سأعطيك من النيل واليفة والريت ما يكنى وشرابك الذى سأجريه عليك شهرية وسنوياً ، وسرابك أنيا أردت ، وإذا المحلد أعطيتك من الفضة ، وإذا المحلد أعطيتك أن الفضة ، وإذا المحلد أعطيتك من الفضة ، وإذا المحلد لل مرة أعطيت كانة قطعة من الفضة ، ويقول ألى : وتلول عقد الزواج من يد ابنى محمل يحمل بحل أعطيتك عقد ، إنى موافق على ذلك ، .

وقد شهد على هذا العقد ستة عشر شخصاً .

\* \* \*

ونحن وإن كنا لانعلم شيئاً كثيراً عن المراسم والطقوس التي كانت تسبق عقد الزواج ، إلا أننا نستطيع من خلال القصص الذي خلفه لنا المصريون القدماء أن نستشف بعض الوقائع .

في قصة و ستناخعمواس ، ورد ذكر لقصة تروما و أهورا ، عن نفسها وعن أخيها الكبير ووالدهما الملك الطاعن في السن . وكان الملك تواقاً إلى الذرية الكثيرة والأحفاد فأراد تزويجهما واختار لابنه ابنة أحد الفساط لتكون زوجة له ، كما اختار لابنته ابن ضابط آخر ، وذلك «كي

تَكُثُّر ذَريْتَى وتَكْبُر عَائِلَى ﴾ على حد قول الملك .

ولكن الملك وإن كان قد أراد أمراً إلا أن الابنة وأمها كانتا تريدان أمراً آخر فالابنة كانت تحب أخاها وتريد أن تنزوجه ، والأم كانت تشجمها على ذلك محجة أن ابنها الأكبر هو ولى المهد ، وأنه بجب أن ينزوج أخته كما يقعل أولياء المهد ، وأنها هي الأصلح له .

وأخبراً وافق الملك على ذَلك ، وأمر كبير أمنائه بأن يرسل وأهورا » إلى بيت أخبها قىاللبل وأن ترسل معها الهذايا النّمينة ، ومن ثم فقد ذهبت إلى بيت أخبها كزوجة ومعها هدايا ئيمنة من الفضة والذهب ، وأقيم حفل مدت فيه المواثد الزاخرة بأشهى الأطعمة .

فالعبرة التي تستخلصها من هذه القصة هي أن الزواج كان يم بناء على رغبة متبادلة بن الشاب والشابة يباركها الوالدان ويتوجانها عوافقتهما الزواج ، ويقام حفل في المساء تذهب بعده الرواج ، ويقام حفل في المساء تذهب بعده فاذا ما مرت شهور خلت خلالها الزوجة ، وإذا ما أكتملت الشهور وآن أوان الوضع ، فإن هذه ما اكتملت الشهور وآن أوان الوضع ، فإن هذه البشرى تزف إلى والدى المروسين ، وهنا (كما تقول القصة ) ينتشون مخمرة الفرح ويرسلون إلى المنهم في الحال حميع لوازم الوضع ، ويهنو بها كملك حمية لفائلة .

\* \* \*

ومع أن العلاقة بين الزوج وزوجه كان يسودها الود و الإخلاص ، إلا أن الحال لم تكن تخلو من بعض النروات التي تبدو من بعض النساء من حين إلى حين .

وهناك قصة تروى ، أرجعها راومها إلى

الدولة القديمة تتحدث عن زوجة كاهن رأت غلاماً حميل الشكل فصبا قلها إليه وأرسلت خادمها يستدعيه ، فحضر الغلام وقابلها واقترح علما أن نختليا في جوسق (كشك ) محديقة قصرها ، فوافقته الزوجة على ما أراد ، وأرسلت خادمها إلى البستاني يقول له أن يعد الحوسق الذي في الحديقة وسهيئه بكل ما يوفر فيه أسباب الراحة . ثم وافاها الغلام فيه ، وظلت معه حتى مالت الشمس إلى المغيب . وحييًا أرخى الليل سدوله قام الغلام ليستحم في البحيرة التي تتوسط الحديقة وكان البستاني يراقعهما ، ففكر في الأمر إلى أن استقر عزمه على أنْ نخر سيده عا حدث ، فلما كان اليوم التالى ذهب البستانى إلى الزوج وأخبره بكل ما يعلمه ، فأمر الزوج بأن محضروا إليه صندوقاً من الأبنوس والذهب ، ثم شكل تمساحاً من الشمع وجعله مسحوراً وأعطاه للبستاني ، وقال له : عندما محضر الغلام ليستحم في محبرتي كما هي عادته في كل يوم ، عليك أنْ تطلق هذا التمساح وراءه ، فأخذ البستاني التمساح وذهب . وفى اليوم التالى أرسلت الزوجة إلى البستاني

وفى اليوم التالى أرسلت الزوجة إلى البستانى تأمره بأن بهي علما الحوسق لكى تمضى فيه وقتاً ، فأعد الحوسق وزوده بكل ما هو حسن وحميل ، وحضرت الزوجة وأمضت فيه مع غلامها وقتاً ، وحيياً أقبل المساء ذهب الفلام ليستحم على مألوف عادته ، فألى البستانى فى الماء تمساح الشمع فانقلب تمساحاً كبيراً وأمسك بالغلام .

وعندما حضر الزوج ومعه الملك ورأيا هذه المجيبة تتكرر ، أمر الملك التمساح بأن يذهب ويأخذ فريسته ، وعندتذ قفز التمساح إلى البحرة ومعه الغلام واختنى به إلى الأبد ، أما الزوجة فقد أمر الملك بإحضارها وحرقها بالنار وألتى برماها في النهر.

فهنا فى هذه القصة عوقبت خيانة الزوجة كوق جسدها وذر رماده فى الماء. وعوقب الغلام الزانى بأن يفتك به التمساح وينزل به إلى الماء ليغوص ويغرق فيه .

وفى قصة أخرى يرجع عهدها إلى الدولة الحديثة نرى أخوين ، كان للأكبر مهما ويدعى الخويس ، يبت وكانت له زوجة ، أما أخوه الأصغر ويدعى و باتا ، فكان يعيش معه فى يبته كابن له ، يساعده فى أعمال الحقل ويرعى الماشية ويعود بها إلى المنزل كل مساء ليأكل وينام معها فى الحظارة ، ساهراً على حواسها .

وحدث ان كان الأخوان يوماً فى الحقل يعملان واحتاجا إلى بذور ، فأرسل الأخ الأكمر أشاه الأصفر وقال له : « اذهب واحضر لنا بنوراً من القرية ، فذهب الأخ الأصغر ووجد روجة أخيه الأكر جالسة تمشط شغرها ، فقال لها : قوى واعطى بنوراً لآخذها إلى الحقل ، لأن أخي الأكر يتنظرنى فلا تبطئ ، فأجابته : « اذهب أنت وافتح الخزن وخذمنه ما تشاء حى لاأترك تصفيف شعرى قبل أن يم » .

فلدهب الغلام إلى حظيرته وأخذ وعاء كبراً ليأخذ فيه كية كبرة ، وحل الشعير والقمح وخرج به ، فقالت له زوجة أخيه : ما مقدار ماتصله على كتفك فأجاما : أحمل ثلاثة أكياس من القمح وكيسين من الشعير ، فيكون محموع ما أحمله على كتفي خسة أكياس ، مكذا قال لها ، فقالت له : إذن فأنت شديد القوة ، وإنى أراك تشتد وتقوى كل يوم . وتاقت نفسها إليه واشبته ، فقامت وأمسكت به وقالت : تعال نله و ونعبث ونضطجع ، وسيكون في ذلك فائدة لله ي الأبي سأصنم لك ملايس حيلة .

عندئد ثار القلام كما يثور القهد لذلك الأمر البلدىء الذى عرضته عليه ، واستولى عليها الخوف حين قال لها : انظرى أنك بالنسبة إلى في مقام والدتى ، وزوجك في مقام أبى ، لأنه كان أكبر قد رباني وأعالمي ، فا هذا الإثم المنكر الذى تتحدثين عنه ؟ لاتميدى هذا القول مرة أخرى وإنى من جانبي سوف لاأخير أحداً به ، ولن تخرج كلمة عنه من في لأى إنسان ، ورفع حمله وذهب إلى الحقل حيث عمل مع أخيه الأكبر بصدق وغريمة .

وعندما أقبل المساء انصرف الأخ الأكبر قاصداً منزله ، وأخذ الأخ الأصغر برعى ماشيته ويحمل سائر أعشاب الحقل ويسوق ماشيته أمامه لكى يدعها تنام فى حظيرتها فى القربة .

أما زوجة أخية الأكبر فقد استولى علمها الحوف والهلع لما قالت ، فأخذت دهناً وتظاهرت بأنها ضربت ضرباً شديداً وأهينت ، وقد عقدت العزم على أن تقول لزوجها أن أخاه الأصغر قد . ضربها وأهائها . فلما حضر زوجها في المساء إلى منزله كمألوف عادته وجد زوجته راقدة كما لو كانت مريضة ، فلم تصب ماء على يديه كعادتها ، ووجد منزله غارقاً في الظلام لم تضيء فيه نوراً عند عودته بل كانت ترقد وتنقيأ . فقال لها زوجها هل كلمك أحد ؟ فقالت له : لم يكلمني أحد سوى أخيك الأصغر ، فهو عندما حضر ليأخذ البذور وجدنى أجلس وحدى فقال لى تغالى فلهو ونعبث ونضطجع . هكذا قال لى ولكنني لم أطاوعه ولم أهتم بأمره بل قلت له : ياللعار ، ألست في مقام أمك ، وأليس أخوك الأكبر في مقام أبيك ، وعندئذ اعتراه الحوف فضربني حيى الأخراك عما حدث ، فاذا أنت تركته يعيش بعد

ذلك فإنى سوف أنتحر ، لأنه عندما يعود فى المساء ويسمعنى أفضى إليك بهذه القصة السيئة سيحاول تعرثة نفسه .

عندئذ ثار الأخ الأكبر كما يثور الفهد ، وأخد يشحذ مديته وحملها في يده ووقف خلف باب الحظيرة ليقتل أخاه الأصغر عندما يعود في المساء ليدخل ماشيته في الحظيرة .

وعند الغروب حمل الأخ الأصغر ساثر أعشاب الحقل كعادته في كل يوم وحضر ودخلت البقرة الأولى إلى الحظيرة ولكنها لم تلبث أن قالت مدية لكي يقتلك فاهرب من أمامه . وقد فهم ما قالت البقرة الأولى . فلما دخلت البقرة الثانية قالت ما قالت المؤلى ، فنظر من تحت باب الحظيرة فرأى قدى أحيه الأكبر الذي كان يقف خلف المؤرض منها تقيد خلف وأخذ يعدو مسرعاً يتبعه أخوه الأكبر شاهراً الباب ويبده السكن . فأنول حمله على الأرض مدينه .

عندئذ دعا الأخ الأصغر الإله ، رع حور أخمى ، قائلا : ، يا إلمى الطيب إنك أنت الذى تحكم بين صاحب الحق والمسيء ، . واستمع رع لدعائه ففجر بينهما هراً بحوج بالتماسيح ، وبذلك وقف أحدهما على شاطئ ، والآخر على الشاطئ الثانى ، وضرب الأخ الأكبر يداً على يد مرتبن لأنه لم يقتل أخاه .

بيد أن الآخ الأصغر نادى عليه من الشاطئ الآخر قائلا : « ابق حتى الصباح حين تبزغ الشمس فنحتكم إليها ، فهى سننصف صاحب الحق من المسيء ، لأنى سوف لا أبق معك ، ولا أحل في مكان تحل أنت فيه . وسأذهب إلى وادى الأرز » .

وعندا لاح نور الفجر وأهان قدوم يوم جليد ، أشرق و رع حور أختى و ورأى كل واحد من الأخوين أخاه الآخر ، قال الفلام لأخيه والحد من الأخوين أخاه الآخر ، قال الفلام لأخيه والعلوان قبل أن تستمع أولا لما أود قوله ؟ ألست أخاك الأصغر وألست بالنسبة لى في منزلة أبى ، أليس الأمر كذلك ؟ إنك عندما أرسلتني لأحضر البذور قالت كذلك ؟ إنك عندما أرسلتني لأحضر البذور قالت الكلام نقل إليك على المحكس وقلبت الحقيقة ، وأفصح له عن كل ما حدث بينه وبين زوجه ، ولكن وأقصم به ورع حور أختى ، قائلا : ولكن وأسفاه ؟ إنك تريد قبل غدراً ، وشهرت مدينك وسبب كلمة من امرأة قلدة ذئينة .

ثم استل سكين بوص وقطع عضوه التناسل ورماه في الماء فابتلعه السمك وأنجى عليه وأصبح في حالة سيئة ، فحزن لذلك الأخ الأكبر حزناً شديداً ووقف يبكى بكاء مراً عليه ، غير أنه لم يستطع عبور النهر ليصل إلى الشاطئ الآخر حيث يقف أخوه بسبب التماسع .

ثم ذهب الأخ الأصغر إلى وادى الأرز ، وعاد الأخ الأكر إلى منرله ويده فوق رأسه ، (علامة على الحزن والأسى ) وغطى نفسه بالطن وعندما بلغ منزله قتل زوجته وألق بحثها إلى الكلاب وجاس ينتحب على أخيه الأصغر ».

فهنا كان نصيب خيانة الزوجة لزوجها أن قتلها وألقى مجشها إلى الكلامب جزاء لها على ما ارتكبته من إثم .

فقواعد الأخلاق وآداب السلوك التي تواضع عليها الناس في مصر القديمة كانت تقضى بالابتعاد عن الإثم والفجور وإنزال العقاب الشديد على

كل من ينحرف عن هذه القواعد .. وفي هذا يقول شيخنا حكيم الدولة القديمة وبتاح حتبء ا إذا كنت تريد أن تكون مو فور الكرامة في أى منزل تدخله ، سواء أكان منزل عظم أم أخ أم صديق أم أي منزل تدخله فلا تقرب النساء ، فما من مكان دخله التعلق بهوى النساء إلا فسد . ومن الحكمة أن تجنب نفسك مواطن الزلل ولا توردها موارد الهلاك ، فإن آلافاً من الرجال أهلكوا أنفسهم وعملوا على حتفهم في سبيل تمتعهم بلذة علرضة تذهب كحلم في لمح

فهنا لايكتني الحكم بالتحذير من النساء أو التورط معهن في الإثم والخطيئة ، إنما يدعو أيضاً إلى احترام بيوت الغبر بالإبقاء على كرامة من فمها ، حتى ولوكانوا من غير ذوى القربي . ثم يأتى دور حكيم اللولة الحديثة و آني ، فنراه بقول:

﴿ لَا تَذْهُنَ وَرَاءُ امْرَأَةً حَتَّى لَاتَّمَكُنَّ مَنْ سلب لبك ».

فهو هنا يذكر اينه بالحذر من النساء ، كما أنه يدعوه في مكان آخر من تصائحه إلى المحافظة على كرامة الأسرات وأسرار البيوت فيقول:

و لاتدخلن بيت غيرك ... ولا تمعنن في النظر إلى الشيء المنتقد في بيته ، إذ مكن لعينك أن تراه ، ولكن إلزم الصمت ، ولا تتحدثن عنه لآخر فی الحارج ، حتی لا تصبح جریمة کبری تستحق الإعدام عندما تسمع ، .

ويؤكد هذا المعنى فى فقرة أخرى يقول

و لاتذهبن إلى بيت إنسان محرية ، بل ادخله فقط عندما يؤذن لك ، وحيثًا يقول هو (أى راب البيت » لك أهلا بك بقمه ).

و في مكان آخر يتعرض إلى الزنا فيقول عنه : و وإن ذلك (أى الزنا) لحرم عظيم يستحق الإعدام عندما يرتكبه الإنسان. ثم يعلم بذلك الملا ، لأن الإنسان يسهل عليه بعد ارتكاب تلك الخطيئة أن يرتكب كل ذنب ، .

## الحياة المنزلية

كان المصرى القدم يعيش في بيت بسيط راعى فيه من بناه أن يكون ملائمًا للجو الذى يعيش فيه ، فبناه من اللهن ( الطوب النبيء ) والخشب، وجعله فسيحاً ، وأكثر فيه من الفتحات كالأبواب والنوافذ والملاقف حتى بجرى فيه دائماً النسم ، وكانت تتخلله الأسهاء وقاعات الطعام والاستقبال ، تزين جدرانها أكاليل الزهور والفاكهة لونت بألوان زاهية حميلة . وفي الحزء الخلني من المنزل ، حيث يسود الهدوء ويبعد عن

الحلبة والضوضاء ، توجد غزف النوم . وفى منازل الدولة الحديثة ، ومخاصة فى تل العارنة ، يوجد إلى جانب غرفة النوم غرفة تتخذ حماماً تقوم فها منصة من الحجر (ذات حافة مرتفعة ) كان يقف علمها من يريد الاستحمام ويصب الخادم الماء عليه من أعلى ، وينصرف الماء من ثقب إلى إناء كبير مدفون في الأرض.

وإلى جوار الحام يوجد عادة مرحاضأر ضيته من الحجر وفيه فجوة . وإلى خارج هذا المنزل كانت توجد عادة ملحقات كثيرة أهمها: المطابخ والمخازن وغرف الحده وحظائر الحيوان، فضلا عن حديقة كبيرة تتخللها عبيرات تزخر بشى أنواع الأسماك، تتخللها عبيرات تزخر بشى أنواع الأسماك، كان يبنى جوستى (كشك) من الخشب بجلس فيه صاحب المنزل وأهل بيته ليستمتعوا بالنسم العليل ومنظر الطبيعة الساحر الذى محيط مم فى أمثال هذه الحدائق الحميلة المنسقة. وكان يدعو رب البيت وهو فى جلسته هذه الراقصات والمغنيات من خادمات المنزل وجواريه، فيقمن بالرقص، من خادمات المنزل وجواريه، فيقمن بالرقص، شجياً يطرب له هو ومن معه من أهل بيته.

على أربعة قوام ، وعلاً فراغ الإطار نحيوط كتانية ناعمة مضفورة ضفراً متقارباً وتربط إلى جوانب وجهابات الأطار ، فتكون هذه الشبكة من الحيوط المحدولة هشة لينة تكفل الراحة لمن ينام علمها ، ونخاصة إذا وضعت علمها حشيات ووسائد مترفة .

وتنشر في باقى الغرف الكراسي والمقاعد، ومنها البسيط والفخم ، وتفرط أرجلها عادة على شكل قوائم الأسد أو الحيوان ، وتصنع الأجزاء والإطارات المختلفة والظهر من الحشب، ثم يغطى معضها باللهب ، أو تنقش بأشكال محتلفة تطم بالمعاج والأبنوس. وكان يوضع عليا عادة وسائد من الحلد أو القماش الموشى بالذهب والقضة ، من الحلد أو القماش الموشى بالذهب والقضة ، وترسم على بعضها أشكال متعددة لأشخاص أو



نموذج لمنزل أحد النبلاء في تل العمارنة وقد جلس رب الدار وربته في الحديقة امام المنزل لمشاهدة الراقصات اللاتي يرقصن على انفام الموسيقي

وكان المنزل المصرى القديم يضم أثاثاً امتاز في حميع العصور ببساطته وملاءمته للغرض الذي صنع من أجله .

ويعد السريو من أهم تطع الأثاث المنزلى ، ويتكون من إطار من الحشب منخفض يرتكز

نباتات أو زهور أو أشكال هندسية ملونة ، أو يغطى مكان الحلوس فيها بشبكة من السيور أو الحبال المحلولة تشد إلى إطار المقعد.

والمواثد بالمنى الذى نفهمه الآن لم تكن معروفة فى العصور المصرية القدعة ، لأن الأطعمة

منذ أقدم العصور كانت توضع على قطع مستديرة من الحجر محمولة على أرجل متخفضة جداً ، ثم وضعت هذه القطع الحبجرية المستديرة على قواعد عالية بعد ذلك .

وقد شاعت القرائم الخشبية لحمل أوانى الماء والنبيذ في الدولة القدعة .

وعوضاً عن الأصونة (الدواليب) المعروفة لدينا الآن فإسم كافرا يستعملون الصناديق الخشية لحفظ الملابس والحلى وأدوات الزينة كالعطور والأمشاط وما إلها. وكان لهذه الصناديق أرجل، ومى عادة مستطبلة الشكل ، ولها غطاء مقبب من أحد طرفيه ومسحوب من الطرف الآخر، وكان للصندوق عادة مز لاجان (أكرتان) أحدهم في الحزء المقبب من الغطاء والآخر على حافة الصندوق العليا، وكان يشد إلهما حبل أو خيط بلف ثم غتم صد قفل الصندوق.

ولكي نكون لأنفسنا صورة حقة لما تحتويه غرف الحلوس المصرية يجب علينا أن نذكر قطع الحصر الملونة التي كانت تغطى أرضية الغرف أو جلدانها . وكذلك المواقد المتيسطة التي كانوا يستدفئون بها شتاء في ساعات الصباح والمساء الباردة ، وكذلك القناديل التي كانت تستعمل للاثارة ، وهي محاف كانت تملأ بالزيت وتطفو فيها الذبالة (الفتيلة ) توضع أحياناً على قواعد عالية للانتفاع بضوئها الضعيف إلى أقصى حد عمكن . كذلك القصى حد عمكن . كذلك القصى حد عمكن . كذلت المتحولة المتحولة

#### الخبيدم:

وكانت تحتاج المنازل الكبيرة ، ومخاصة منازل الأشراف وعلية القوم ، إلى عدد كبير من الحدم والموظفين يعملون فى الداخل وفى الحارج، فضلاعن أولئك الذين يعملون فى المزارع والضياع

وكانت منازل الأثرياء تضم مشرفين على عنازن الحبوب يقومون بإدارة غرف مخازن المنزل ، ومشرفين على الخابز وعلى المعاصر الحمة . وكان يقوم على رأس المطبخ مشرف ، وعلى مخازن المشروبات كاتب . ويضاف إلى هؤلاء حارس الحبد الأقل شأناً ، وكذلك العال والعاملات ، الحدم الأقل مثاناً ، وكذلك العال والعاملات ، وخض بالذكر مين بعض السوريات الحملات اللاتي كن ينتقن لكى يقمن على الحدامة الشخصية لرب المنزل .

وكانت المطابخ تزدحم بالرجال والنساء من الحدم ، وكان الشواء يتم على موقد مملوء بالفحم الملتهب ، ويدار اللحم على سفود أفقى .

قى أمثال هذه البيوت التى سبن وصفها ووصف أهم ماتضمه وتحتريه كان بعيش المصريون القلماء حياة مزاية سعيدة هائنة ، تكتمل سعادتها عما يرزقون به من أولاد . وقد حرص الفنانون في رسموه من صور على جدران المقابر على تصوير الأب وإلى جواره زوجته بجلسان أو يقفان متجاورين نحيط مهما أولادهما ، بل لقد حرص الفنان على تصوير الأب عند خروجه لصيد الطيور وافقاً فى قاربه ومن خلفه زوجته وابنته بالعلوان .

وكان الملك ه أخناتين » وزوجته « نفرتيتي » يصطحبان بنامهما الأمبرات عند خروجههما . أما إذا يقيا في القصرفان الأمبرات الصغيرات يظهرن دائماً إلى جوارهما . وفي اللوحة التي أشرنا إليها فها سبق ترى الملك والملكة يداعبان بنائهما ، وقد وقفت إحداهن أمام أيها تتلي من يده قلادة ، كما نرى أميرة أخرى تجلس على ركبتي أمها ،

على حين تقف أميرة ثالثة تداعب أمها بوضع يدها تحت ذقن الأم .

ذلك لأن المناظر التي تمثل الحياة العائلية وهي تجرى على طبيعتها وفطراب البسيطة خالية من الترت ومظاهر الوقار الذي حرصت عليه التقوش في عصورها المختلفة إنما تبدو ظاهرة جلية في نقوش تل العارنة وما خلفه لنا هذا العصر من أجل هذه الصور أيضاً صورة تمثل إحدى من أجل هذه الصور أيضاً صورة تمثل إحدى الأمرات من بنات و أعناتون ؟ وهي تقف بين على تضمها ، على حين تخاصرها أختها على يميها تضمها ، على حين تخاصرها أختها على لوحة محفوظة الآن متحت برامن تمثل طفاته الاختاال المناورة مقبلا إياها ، على حين شمر الطفاقة و أختا العالمات على الحالب الأختر من المناسبها نحو أمها الحالسة على الحالب الآخر من اللوحة .

و و رمسيس الثانى » ، الذى اشتهر بعظمته وعلو شأنه ، لم يكن أقل زهراً وفخراً بأطفاله عدن تجاوز عددهم المائة والستن بعن بنن وبنات . عدنا و ديودوا ، الصقلى فى كتابه عن تاريخ بمركهم فى العراء التي كانت متفشية فى بلاد بركهم فى العراء التي كانت متفشية فى بلاد و إن الآباء ملزمون بتربية أولادهم حيماً ، أى من غير وأد لبعضهم بتركهم فى العراء ، كما كان من غير وأد لبعضهم بتركهم فى العراء ، كما كان من غير وأد لبعضهم بتركهم فى العراء ، كما كان رأوا أن ذلك يزيد عمار البلاد والملدن . وهم لايعتبرون أى ولد ابناً غير شرعى ولوكان ابن أمة مشتراة ، وبالحملة فهم يعتبرون الألب وحده

مسئولا عن إنجاب الأطفال ، أما الأم فترود الحنن بالغلاء . وترى المصريون أبناهم بيسر واقتصاد فوق الإدراك ، فهم يقدمون لم عصيدة نبات البردى التي يمكن أن تشوى على النار ، وبحلور وسوق النباتات المائية ، بعضها تيء وبعضها مطبوخ والبعض الآخر مشوى . ولما كان معظم الأبناء بمضون شباهم لحسن مناخ نفقات إلى أن يبلغ الإبن أشده لايزيد عن عشرين نقصات إلى أن يبلغ الإبن أشده لايزيد عن عشرين مصرمن أجلها بلاداً ممنازة بوفرة عدد سكانها ، والى تلك الحقيقة الأخيرة يرجع السبب في أن مصر تضم عدد أكبراً جداً من الآثار العظيمة ع . مصر تضم عدد أكبراً جداً من الآثار العظيمة ع .

وحديث ديو دور هذا تؤيده أقوال الحكماء فى مختلف عصور مصر القديمة ، وتزيد عليه ترتيباً لمسؤوليات الآباء وواجبات الأبناء . فشيخنا ه بتاح حتب ، يقول :

و إذا كنت رجلا عاقلا فليكن لك ولد تقوم على تربيته وتنشئته ، فذلك شيء يسر له الرب . فإذا اقتدى بك ونسج على منوالك ، وإذا هو نظم من شونك ورعاها ، فاعمل له كل ما هو طيب ، لأنه ولدك وقطعة من نفسك وروحك ، ولاتجمل قلبك يجافيه . فإذا ركب رأسه ولم يأبه لقواعد السلوك فطفي وبني وتكلم بالإفك والبتان فقومه بالذرب حتى يعتدل شأنه ويستقيم قوله ، وباعد بينه وبن رفقاء السوء حتى لا يفسد ، فإن من يسبر على دليل لا يضل » .

كما امتدح الحكيم طاعة الابن لأبيه فأسهب في هذا المجال ، فهو تارة يقول :

ه ما أجمل طاعة الابن المطبع يأتى ويستمع

مطيعاً ، إن الطاعة هي خير ما في الوجود ؛ ; وتارة يردد :

« كم هو حميل أن يطيع المرء أباه ، قيصبح أبوه من ذاك فى فرح عظم . ويفدو هذا الابن رقيقاً ليناً عندما يكون سيداً ، وكل من يستمع إليه يطيعه ، فيصح جسده ، ويوقره أبوه وتكون ذكراه خالدة فى أفواه الأحياء الذين يعيشون على الأرض طول حياتهم » .

والحكيم حريص على أن يبن للابن وجوب اتخاذه للأب كقدوة حسنة يقتدى بها ، وفى هذا المعنى يقول :

 « ما أطيب أن يأخذ الابن عزأبيه ما أوصلته إليه الشيخوخة » .

ويدعو الأب إلى أن : بجعل الابن يتقبل كلام أبيه ، وأن يعلم ابنه على هذا المتوال ، لأن المطيع هو رجل كامل فى نظر الأمراء ، فإذا تقبل الابن كلام أبيه بقبول حسن وتنبه وأطاع ، فإن الابن يكون حكيماً وتكون أعماله موققه » .

ومع أن المصريين القدامى كانوا يرحبون بالأطفال ويعتبرونهم نعمة من نعم الرب ، إلا أن الأمر لم يكن تخلو من ميلهم إلى أيجاب الذكور وترحيهم بحولد الولد الذكر ، ونحن نقرأ فى القصة التى تتحدث عن الأمير والقدر ما ورد فى فاتحبا التى بدأت على الوجه الآتى :

« يحكى أن ملكاً لم يولد له ولد ذكر ، ومن ثم فقد انقبض فؤاده وحزن وأخذ يدعو الآلهة التي يعبدها أن ترزقه ولداً ،حتى استجابت له وأمرت بأن يأتيه غلام . وفى تلك الليلة حملت منه زوجه مولوداً فلما أتمت شهور الحمل وضعت ، وكان مولودها ذكراً . واجتمعت الجتحورات

السيع ليقررن مصده وقلوه فقلن 12 سوف يكون موته بسبب تمساح أو ثعبان أو كلب 3 ، فلما سمع الذين حضروا مولده هذا ، قاموا في الحال الحلك . فحزن الملك فلما حزناً شديداً وأمر بأن يشيد للفلام بيت من الحجر على حافة الصحراء ، وعين له محموعة من الحدم المخلصين ، وفرشه يأفخر الرياش المحلوبة من القصر على حافة لايرح الطافل قصره ٤ .

وتسبر القصة على هذا المنوال ، ونحن وإن كنا نفتقد خاتمها إلا أن العبرة المستفادة منها تبقى جلية واضحة تعبر عن حب المصريين للولد الذكر وتقديرهم إياه . والسبب فى ذلك مفهوم ، إذ أن المصرى القديم كان ينظر للابن على أنه هو الذي يحيى ذكرى والده ويجعل اسمه حياً فى أفواه الناس . فواجب الابن تما تذكره آلاف النقوش التي وردت على الآثار هو دفن جثة الأب عا يليق عقامها من مواسم ، والسهر على رعايباً فى المذرة ، والقيام بالطقوس اللازمة نحوها فى المواسم والأعياد .

لقد كانت الرابطة التي تربط بين الأبوين وآبنائهما قوية ماسكة ، فالأم ترعي الطفل في سنيه الأولى ، وتقوم بإرضاعه ، اللهم إلا إذا كانت السناجر مرضعة. وكان الآب يشرف على تربية أولاده في دور التنشئة ، وبعني عناية خاصة بأن يرسلهم إلى المدرسة ليتعلموا ، لأن التعلم عندهم كان هو السيل الذي يفتح أمامهم باب مناصب اللولة المبيل الذي وعقق لم أسباب السعادة ويصل مهم إلى أعلى المراتب .

وعلى الرغم من أن تعدد الزوجات كان

منظروعاً عند المصريين القدماء : [لا أن أكثرهم كانوا يكتفون بزوجة واحدة شرعة يتعمون معها عياة منزلية هادئة ميسرة ومع أن الرابطة الني كانت توبط بن الزوج وزوجه من جهة ، وبين الزوجن وأولادهما من جهة أخرى ، كانت قوية إلا أن ظروف الحياة نفسها كانت تقضى على الزوج بأن يتصرف عن بيته طيلة نهاره ولا يبقى فيه كثيراً . فهو غرج عادة في الصباح الباكر فيه كثيراً . فهو غرج عادة في الصباح الباكر القليل ، حاملا معه طعامه البسيط الذي يتألف من القليل من ألجز وبعض البصل وقطعة من السمك قليل من ألجز وبعض البصل وقطعة من السمك المقدد . وعند الظهرة يقف العمل تماماً بعض الوقت الذي يكني لتناول الغداء ولإغفاءة قصيرة يستمر بعدها العمل حتى عن وقت الغروب ، وعندئذ بتوقف العمل عاماً .

أما الأبناء فقد كانوا يساعدون آباءهم ، ومُخاصة إذا كان العمل في الحقل ، فالأعمال الزراعية في حاجة دائمة إلى الأيدى العاملة ، وكثر تها تزيد من الإنتاج وغلة الأرض. بيد أن من كان يأنس في ولده شيئاً من الذكاء كان يسرع بإرساله في سن السادسة أو السابعة إلى المدرسة حيث يلقنه المعلممبادىءالقراءة والكتابة والحساب، وعندما يبلغ العاشرة أو الثانية عشرة يترك مدرسه الأول ، ويعهد به إلى كاتب في ديوان من الدواوين يأخذ عنه ويتتلمذ عليه ليصىر كاتبآ ذا علم ومعرفة . فكان الصبى يرافق أستاذه ومعلمه إلى الديوان أو مكان العمل ، ويقضى فيه شهوراً ينقل الحطابات والوثائق والحسابات ، ويعيد كتابتها ونسخها حتى يتقن هذا العمل ، وكان يقرأ فىالكتب حتى يتعلم منها ويتقن تفهم مافنها ، حتى إذا ما توفرت له خبرة كافية بحث عن

وظیفة بلتحق بها مهما قل شأمها ، فإذا ما وجدها هد ربه على ذلك وتروج لكى يؤسس له بیتاً على حد التعبر المصرى القدم فيصبح على رأس أسرة وقد لا تتعدى سنه حينالك العشرين سنة ، فإذا ولد له ولد سار على مهاج أبيه حتى يصبح كاتباً ، لأن مهنة الكتابة في اعتقادهم كانت خر المهن حيماً . وهناك في بعض الإدارات والمصالح تعاقبت سلسلة من الكتاب ينسبون حيماً إلى أسرة واحدة ، كان فها الولد غلف أباه ، والأب غلف جده وهكذا أجيالا متعاقبة .

أما المرأة فقد كان نصيبها في الحياة المتزلية كبراً ، وهي وإن كانت على دراية تامة بكل ما يَقع على عاتقها من أعمال المنزل ، إلا أنها لم تكن تهمل في شئون نفسها أو مظهرها . فهي تلبس عادة ثوباً ضيقاً طويلا يصل إلى ما فوق القدمن بقليل ، وإن كان يثرك جانباً كبيراً من أعلى الحسم عارياً ، يشده إلى الكتفين شريطان ، وهي تطلي شفتها بالأحمر وتزجج حواجها وتطلي أجفائها ورموش عينها بالكحل ، وتجعله بمند في خط إلى م يلي لحاظ عينها نحو الصدغ ، لكي تجعل العيون تبدو أكثر سعة وتأنقاً . وهي تدهن شعرها بالزيت ، وتعطره بالطيوب والدهون ، وقد تجعل منه ضفائر صغيرة , وهي تتزين بالحواتم والقلائد والحلاخيل ، ومخاصة خلال المآدب والولائم التي كان المصريون القدماء يغرمون مها غراماً كبراً ويتصيدون الفرص تصيداً لإقامتها .

أما أعملها في المنزل فقدكانت كثيرة ومتشعبة فهي تعد الطعام للأسرة ، وترسل الصخار مع الماشية لترعى أو إلى المدرسة ليتعلموا ، وهي تخرج إلى الترعة المجاورة القلأ جرتها ، أو لتفسل ملابسها ، وهي التي تعد الحيز والطعام ، وتنتهز

أوقات القراغ لتغزل فها أو تنسج أو تميك الملابس ، أو ترتقها لزوجها وأولادها ، وهي التي كنتلف إلى الأسواق لتبع طيورها وزيدها ومانسجته من أقمشة ، كل هذا إلى جانب تربيبا لأطفاها الصغار وتعهدها لرضيمها بالعناية والإرضاع على أن سيدة المنزل ، ومخاصة في البيوت الكبرة كانت تستمن عادة بالخادمات ، اللائي يقمن بطحن الحبوب ، وهو أشق أعمال المنزل ، فأعمال المنزل والنسج ويذهن إلى السوق بسلمهن ،

وما إلى ذلك من أعمال المنزل.

هذه الأعمال حيمها كانت تشغل وقت رية الدار خلال النبار ، فإذا ما عاد زوجها في المساء وعاد إليها أولادها اجتمعت الأسرة لتناول العشاء ترفرف عليا روح الألفة والمودة ، فإذا ما انبها منه فإنه يطب لحم السمر ويستغرقون في أحاديث يتجاذبونها ، أو ألعاب بسيطة للتسلية يتناوبونها ، حتى يتفضى هزيع من الليل ، يشعرون بعده أن لأبدا بهم عليم حقاً ، فينصرف كل منهم إلى غدعه ، لابدا مو علم علم النزم والراحة ، يعوضهم عما ليوه من جهد أثناء النهار ، ولكى يستعلوا ليومهم الحديد بنشاط متجدد وهمة مترثبة .

# وســـائل النسلية والترفيه

## لدى المصريين القدماء

للدكتور محمد جمال الدين مختار

لم تكن حياة المصرين كلها كناً وتمباً كما تصور لنا الكثير من القوش ، بل كثيراً ما كان يلجأ المصرى إلى المرح واللهو البرى. حقيقة ، لم تكن هناك دور لمو أو ملاه بالمنى

المعروفلدينا الآن، ولكن مع ذلك فقد تعددت لدى المصرين ألوان التسلية التي بحضون سا أوقات فراغهم وكثرت وسائل الترفيه التي تختلق السرور وتبعث على الهجة ؛ نذكر من تلك الألوان والوسائل :

والشكر ، ويتشد الأناشيد مع المتشدين ، وقد

الأسباب والمبررات ، وتميزت بما شاع فيها من ألوان الترف والتدرج، وبما دانمي علمها من اتجاهات

لتمجيد فرعون وإعلاء شأنه في نظر شعبه ، وربطه

وقد كثرت أعياد الفراعنة ، مخلقون لها

يرقص رقصاً يعبر عن السرور والامتنان.

## الاشتراك في الاعياد والمواكب

تعددت أعياد المصريين ، وخاصة في عهد الدولة الحديثة ، فهناك الأعياد الزراعية كعيد رأس السنة وعيد الحصاد وعيد الفيضان (١٦) وهناك الأعياد الدينية كواكب آمون وأعياد الآلمة المختلفة وأعياد الجانية (٣) ، ثم أعياد فرعون كالاحتفال بتتويجه والعيد الثلاثيني . وكانت معظم هذه الأعياد في مبدأ الأمر ذات طابع ديني ، ولكنها لم تلبث أن نحولت إلى فرص الإقامة ولكنها ثم تلبث أن نحولت إلى فرص الإقامة الاحتفالات الكبرة والمواكب الضخمة .

وكان المصرى حريصاً على المساهمة فى تلك الأعياد ، يستقبلها بمظاهر الهجة والسرور ، ويشارك فيها بكل جوارحه ، يخرج مع أسرته لمشاهدة المواكب ، ويصلي صلوات الحمد

برك الآلمة ، ووصل حاضره ومستقبله عاضى أسلافه الأمجاد .
وكان من أهم تلك الأعياد عيد الاحتفال بتتويج فرعون وجلوسه على العرش . وكانت تتلى في هذا اللعيد صلوات خاصة ، وتجرى طقوس يوجه خاص على أن يظهر فرعون في هذا العيد على رأس موكب عظم ، عمل الكهنة فيه تماثيل الفراعة سينا ومتر حتب الثاني وأحس ، وهم اللارء حدوا الملاد و بالمراعة صهور بهضها الكرى الذر، وحدوا الملاد و بالمراعة عصور بهضها الكرى

وعلى أن يشرق فرعون أمام شعبه المبتهج السعيد .

والواقع ، أنه قد كانت لحفلات التتوبيج أهمية

 <sup>(</sup>١) انظر موضوع ( الأعياد الزراعية ) في
 باب ( الزراعة ) \*

 <sup>(</sup>٣) أنظر موضوع ( الأعياد الدينية ) في
 باب ( الحياة الدينية ) \*

كبيرة ، فهى إلى جانب كونها احتفالا بارتقاء الملك لعرش بلاده ، كانت بمثابة تحليد لذكرى قيام وحدة وادى النيل تحت تأج فراعتته .

ومن أعياد فرعون الحامة و العيد التلايبي » أو حب سد » في لغة قدماء المصريين. ولم يكن من الضرورى ليحتفل سهذا العبد أن عكم فرعون ثلاثين عاماً ، بل هو عيد يقام بعد مرور جيل من الزمن على جلوس فرعون على العرش ، وخعفل فيه بتجديد حيوية الملك ونشاطه ، حتى عكمة أن عكم مدة أخرى بنفس القوة والقدرة ، ومن فيه أرتقاؤه للعرش . وقد سحلت لنا نقوش إحدى مقاير النبلاء بعليبة من عهد اللولة الحديثة إلاحتفال بذلك العيد أحسن تسجيل . وأبرزت العالمية وروعة ، فأقيمت الولام في القصر ووزعت العطايا واحتفل بإيصال ركب فرعون إلى سلم العرش ، وكان من عادد المواعة المورعة العيد بعد احتفالم فرعون إلى سلم العرش ، وكان من عادد المواعة الولوب به .

وقد اهم فراعنة الدولة الحديثة بتنظم أعياد ومواكب النصر بعد عودتهم من حملاتهم المظفرة في آسيا ، فيقدمون القرابين شكراً للآلهة على ما أولوهم من قوة ومن نصر على الأعداء ، ويكرمون قواد الحيش ومحتفلون بالإنعام علىهم . وكان مما لا يغفل المصري عن مشاهدته موكب الحيش المصرى وهو عائد من حملته الموفقة في الشهال أو الحنوب ، تتقدمه العجلات الحربية ، بمنظرها الأُخاذ وبريق معدنها الخاطف ، وتسير فى مؤخرته جيوش الأسرى من الأعداء ، وقد هرع لاستقباله رؤساء الكهنة وكبار رجال الدولة بينا أخذت الشعب المصطف على جانبي الطريق نشوة النصر والفخار . والواقع أنه قد كان لتلك الاحتفالات والمواكب أثرها الفعال في بث روح الحندية في المصريين، ورفع الروح المعنوية للشعب. وُمن خبر الأمثلةُ لتلك الْأعباد الحفلات الكبرى التي أقيمت ابتهاجاً بانتصار تحتمس الثالث في موقعة محدو الفاصلة ، وكذا أعياد النصر التي تلت معركة رمسيس الثاني الرهيبة عند قادش.

## إقامسة الحفلات والولائم

لم يقنع سراة المصرين عاكان يقام فى الأعياد من حفلات ، ولكنهم كانوا غلقون الفرص الى تهيئ لحم إقامة المآدب والولام ومحالس السمر والحفلات الحاصة . وطالما شهدت منازل هؤلاء السراة ولاثم رائمة يدعى إليها عشرات الصحاب والحلان لقضاء ديوم سعيد ، لدى اللهاعى ، حيث يتجاذبون أطراف الحديث ، ويطمعون أطيب الأطعمة ، ويشريون الحقة والنيذ ، ويستمتعون بساع الموسيقى والنيذ ، ويستمتعون بساع الموسيقى والنيذ ، ويستمتعون بساع الموسيقى والنيا

غلمتهم ورعايتهم ، فيحملون إليهم صحاف الطعام وسلال الفاكهة ، وبماثرون لم أكواب الشراب ، ويقلمون لم الزهور أو يتوجون بها شعرهم أو محيطون بها أعناقهم ، ويضمحونهم باللهون والعطور ، في حن تقيع حيواناتهم الأليفة ، وخاصة القطط تحت مقاعلهم .

وكانت النساء يحضرن تلك الحفلات مع الرجال . ومع أن الحياة الاجتماعية للمرأة كانت أكثر تحرراً عند المصرين القلماء منها في كثير من المجتمعات في عصرنا الجالي ، إلا أن الرجالي

العرب لم مخلطوا بالنساء في تلك الحفلات عربة ، كما تتيح لهم الحفيارة الحديثة ، فقد مثل الأزواج جالسين نجانب زوجاتهم ، في حين نجلس غير المتزوجين من الرجال والنساء في صفوف خاصة لكل جنس .

وكثيراً ما فرى في النقوش آنية توضع تحت المقاعد - على سيل الاحتياط خشية إفراط بعض المدعوين أو المدعوات في الطعام أو الشراب ، ومن الطريف أن إحدى الصور قد مثلت لنا سيدة أفرطت إفراطاً كبيراً في تناول الشراب حتى غلبها التيء فأسرعت إلها الخادمة بإناء

تفرغ فيه ما يملاً جوفها من طعام أو شراب :
وكانت تبدو فى هذه الحفلات ، وخاصة فى
عصر الدولة الحديثة حين ازداد ثراء المصريين ،
مظاهر الرف والبذخ فى الرياش والثياب والطعام
كما كانت تسبغ الموسيق على جو تلك الحفلات
كما كانت تسبغ الموسيق على جو تلك الحفلات
ور و السمر والمتاع اللطيف . لقد كان المصريون
عن طريق هذه الحفلات والولائم يقضون أوقاتاً
طيبة ممتمة بين أفراد العائلة ووسط الأصدقاء
والمعارف ، تما يدل على رق العلاقات الاجتاعية
والمعارف ، عما يدل على رق العلاقات الاجتاعية
المصرين بالفنون الرفيعة من موسيق وغناء ورقص .

## الموسميتي

وقد عرف المصريون عهم للموسيق ، وإقالم علم الموسيق ، وإقالم علم الهاء والحاصة ، كما احتلت مكانة رفيعة في قلوبهم ، فقلدوا الفن والإلهام ، وشغفوا بالنفعة العذبة واللحن الحميل . متنوعة منذ أقدم عصورهم . وكانت هذه الآلات في بادىء الأمر مصرية صميمة محلودة الأنواع ، ولكن بعد أن ازداد انصال المصرين بالشعوب الأسيوية الحاورة تطورت الآلات تطوراً كبراً ، لا ودخلت إلى مصر بعض الآلات الأجنية .

وعكن تقسم آلات المصريين الموسقية إلى ثلاث محموعات رئيسية ، الآلات الوترية ، آلات الإيقاع . ويعد الحنك أقدم الآلات الوترية وهو عبارة عن صندوق خشي للصوت يخرج منه عدد من الأنجاه ، والمثبتة في طرف الآلة وقد تعددت أنواع الحنك واختلفت أحجامه

وتطورت أشكاله . ومن أقدم أنواعه نوع مقوس متوسط الحجم يوضع على الأرض مباشرة أو يثبت فوق قاعدة . يلعب عليه الموسيقي وهو جالس . ثم استخدم بعد ذلك نوع ضخم ، راثع الزخرفة والنقش ، قد يزيد ارتفاعه على قامة الإنسان ، يعزف عليه الموسيقي وهو واقف . أما الكنارة فهي آلة خشبية أسيوية الأصل ، تمتد أوتارها ، التي تبلغ خمسة في العادة ، متوازية بين صندوق الصوت وإطار خشب ، وتعلق أفقية أو رأسية أثناء العزف . كذلك استخدم المصريون الطنبور ، وهو آلة ذات صندوق صوتى بيضى الشكل ، تمتد منه رقبة طويلة ، فد تقصر في بعض الأحيان ، حتى ليشبه شكل ثلك الآلة العود الحالى . وكانت تحمل على الصدر في وضع أفتى كما يستخدم الكمان الآن أو فى وضع رأسي كما تحمل الربابة ويستخدم العازف على الطنبور ريشة يلعب بها على أوتاره الثلاثة أو الأربعة :

آلات النفخ فاهمها المرامار الذي تعددت أنواعه ، فاستخدم نوع قصير يستعمل في وضع رأسي مع ميل وآخي معد ذلك المزامار الملك المرامزين مع المرامزين وهو يتكون من مزمارين يتقابلان عند الفر ويتباعدان كلما بعدا عنه .

وتعد آلات الإيقاع من أقدم الآلات الموسيقية في مصر ، ومن أهم أنواعها المصفقات المعدنية والحشبية التي تحدث صوتاً عند قرع بعضها ببعض كالصنوج والمقارع والعصى المصفقة. أما الدفوف فكانت تتكون من إطارات خشية مستطيلة الشكل في الغالب ، تغطمها جلود رقيقة وتستخدم بوجه خاص مع الرقص. وكانت الطبول اسطوائية الشكل من الخشب أو المعدن تعلق على الكتف حين الضرب بها . وكثيراً ماكان يصحب التصفيق بالأيدى بعض أنواع الموسيقي وخاصة إذا اقترنت بالغناء والرقص ، كذلك استخدم المصريون الصلاصل ، وهي مصنوعة في أغلب الأحيان من إطار من المعدن على هيئة حدوة حصان تخترقه بعض القضبان الرفيعة ، التي تحدث رنيناً عند تحريكها . وكان استخدامها مقصوراً على النساء وللأغراض الدينية .

وقد ولع المصريون بتناول الطعام على ننات الموسيق ، كما انتشرت عادة إحضار فرقة موسيقية كاملة ، لتعزف الفسوف وتساهم في الرقس والفناء أثناء الحفلات والولام . وقد تكونت هذه الفرق في بادئ " الأمر من الرجال ، ثم ازداد بمرور الأيام عدد النساء في تلك الفرق حتى اقتصر بعضها علين فقط . وقد شكلت تلك الفرق في المدولة القديمة من واحد أو أكثر من ضاربي الحنك وعازفي المزمار وضابطي الإيقاع والمغنن أيام في المدولة المخديثة فقد أضيف إلهم ضاربو

الدفوف والعازفون على الطبور والكنارة. وكان بين الموسيقين والمغنين ، وخاصة لاعبى الحنك عددكير من مكفوفي البصر، ومع ذلك فلم يكن كل الموسيقين محترفين ، فقد هوى الكثير من المصرين العزف على الآلات الموسيقية والغناء . وفي منظر بمقبرة « مرروكا » أحد نبلاء الدولة مسترخية ، يستمع إلى غناء زوجته وعزفها على الحنك .

وكان لقصر فرعون فرقة موسيقية خاصة ، كما كان للموسيقي مكانبًا في المعبد ، عند إقامة الشعائر الدينية ، وكذا في الحنازات وفي الأعياد والحفلات العامة . وقد امتلأت التقوش الحاصة بالمعارك الحربية بصور الجنود ينضخون في الأبواق أو يقرعون الطبول .

ويلاحظ على الموسيق المصرية القدمة ارتباطها القوى والمنطق في نفس الوقت بالغناء والرقص ، و هو ارتباط بجعل من الصغب على الإنسان فصل أحدهما عن الآخر .

وقد اهتم المصريون بضبط الإيقاع اهياماً فائقاً ، ثما ساعد على توقيت الننم وتنظيم حركات التوقف وانتقال اللحن . وكان يستخدم فى سبيل ذلك التصفيق أو رفع الأيدى والأفرع أو إخراج أصوات عن طريق تحريك الأصابع .

كذلك تميزت الموسيق المصرية القديمة بتطورها وتقدمها جيلا بعد جيل. وقد كانت هادئة رتيدة في عهد الدولة القديمة، ثم مالت إلى العنف والفهجيج أيام الدولة الحديثة، حين استخدم الحنثك ذو المشرين وترا والمزمار المزدوج والطبول والدفوف القوية. ولكها مع ذلك ظلت دائماً مسمكة بطابعها الحاص وذوقها الرفيع، الذي أثار إعجاب الزائرين من الإغريق القدماء.

وقد لازم الفناء الموسييي في كثير من الأحيان وكان المصرى القدم يغني في البيت والطريق ، وأثناء العمل ، وفي كل مكان ، وعند كل مناسبة وكان من عادة بعض المغنين رفع أيدسهم إلى آذائهم عند الفناء ، بينها يتابع الحاضرون الأنفام بالتصفيق .

وقد دونت أغان كثيرة على البردى أو نقشت بجانب الصور، وكان مها مايتصل بالحب والفرام فيتغزل المحب فى حبيبته غزلا ساذجاً صادق العاطفة خالياً من الصنعة والتكلف، ويتغنى بجالها وحسها ومها غناء شعبى يتصل بالعمل، يغنيه الفلاح والعامل والراعى أثناء مزاولته لعمله الشاق ، فكانت هناك أغان خاصة بالحرث والحصاد واللاس وعصر النيذ ورعى الأغنام والتجديف وصيد السمك ، كما كانت هناك أناشيد تنشد في المعابد أو أثناء الطقوس الحنائزية أو في مناسبات الأعاد وفي مواكب النصر (1).

وقد ترك لنا المصريون من أغانى الحب والغزل ، التى تمحوى من العاطقة الملتبهة والحس المرهف والشعور الرقيق ، وتجيش بطوفان من الانفعالات النفسية ما لا يزال محرك القلوب

ويهز المشاعر ، رغم أن أصحابها قدواراهم التراب منذ آلاف السنين .

وقد تحدثوا في هذه الأغاني التي تشبه نظائرها في أي بلد آخر عن الشوق إلى الهبوب ، والرغية في الوصال القريب الذي يمنح الصحة والقوة والسرور ، وعن قسوة الفراق التي تمذب الحبيبة لو لا تشعر ها بأى لذة في الحياة ، كما حضت بعض الأخاني على الاستمتاع بالحياة بقدر المستاع . وقد رمزوا في تلك الأخاني إلى الحبيبة أو الزوجة بالأخت ، ولم يقصدوا بذلك إلى مافي مفهوم تلك الكماة الآن من رابطة الدم . وفي هذا التعبر عاطفة الخب إلى مستوى عاطفة الإخوة من حيث النقاء والطهر .

وبجدر بنا هنا أن نشير إلى أن المصريين لم يعرفوا المنيل عمناه المدروف لدينا الآن ، فلم تكن الرواية التميلية المصرية سوى طقس ديني يقوم به الكهنة في مناسبات خاصة . ومن أشهر تلك التميليات تمثيلية «حورس وست » التي كانت تمثل في معبد أدفو والتي تصور قصة الحرب بين الإله وحورس» وعمه «ست » التي انتهت بانتصار حورس وتتونجه ملكاً على البلاد .

#### الرقص

احتل الرقص مكانة كبرة في حياة المصرين القدماء ، ولعب دوراً هاماً في عتممهم ، فهم لم يقبلوا عليه رغبة في اللهو أو التسلية أو الترفيه عن (١٥) انظر موضوع الأغاني والأناشيد في ياب الأدب ،

النفس فحسب ، بل اتخذوا منه أيضاً سبيلا لعبادة الحالق ، وعدوه مظهراً من مظاهر التعبير عن سرورهم وامتنام ما أنم الله به علمهم من نعمه . وكان الرقص المصرى اللدم حيلا رقيقاً منسقاً ، مخلو من تلك الحركات الامترازية

العنيفة ، التي عارسها البعض الآن ويزعم أنها رقصات مصرية قدتمة ، فعلى التقيض ، تدكانت الحركات المعرة والإنماءات الرشيقة هي الطابع الممنز لأسلوب الرقص في مصر القدعة .

وقد تنوع الرقص وفقاً المناسبات والأغراض التي يقام من أجلها . و يمكن تصنيف الرقصات المصرية القدعة إلى أنواع كثيرة ، مها الرقص الإيقاعي أو الحركي ، وهو يتمثل في حركات منتظمة متكررة يقوم بها جماعة من الفتية أو الفتيات كالصنوج والعصى المصفقة . وتبدو هذه الرقصات عادثة مهذبة ، إذ تخطو الراقصة في خطوات بطيئة عادية مهذبة ، إذ تخطو الراقصة في خطوات بطيئة رفع الدراعين وضعهما فوق الرأس .

ويتصل بهذا النوع من الرقص بعض التشكيلات الرياضية والحركات الأكروباتية التي يمكن لتسميها نجاوزاً بالرقص الرياضي أو الأكروباتي، حيث اختار الراقصات حركات الرقص أكثر صعوبة وأشد إجهاداً من حركات الرقص الحركى. ولا يقدر كل فرد على ممارسة هذه الحركات لأنها تتطلب مرونة جسهانية كبيرة وتحتاج لي تعريب طويل شاق ؛ كأن تقت الراقصة على ساق واحدة وقد رفعت الثانية إلى أعلى أو أن يصعد راقص فوق أكتاف زملائه مكوناً شكلا هرمياً أو أن تثنى الفتيات إلى الحلف بأجسامهن على بلمسن الأرض بأطراف أيذبن.

وهناك الرقص الزوجي ، ولا نقصد به الرقص الروجي ، ولا نقصد به الرقص الزوجي المتعارف عليه الآن ، فلم نعشر على صورة مصرية قديمة واحدة تصور رجلا وامرأة برقصان متلاصقين ، فأزواج الراقصين في مصر القديمة كانت تتكون إما من رجلين وإما من امرأتين تحارسان حركات مياثلة تهدف إلى إثارة إ

إعجاب المشاهدين "مما تتضمنه من تناسق حركي تام . أما الرقص الجاعي فنقصد به رقص أشخاص عارسون حركات مهاثلة تخلب لب النظارة بتكرار أحدى الحركات بشكل مماثل تعاقب وحدة معينة في الزخرفة . أما رقص المحاكاة فهدف إلى أن محاكى الراقصون حركات الحيوانات أو النباتات أو الظواهر الطبيعية ، وهو لهدف عند الشعوب البدائية إلى اسمالة الحيوانات أو استحضار ظواهر طبيعية معينة كاستنزال المطر بغية الحصول على حصاد وفر ، ولكنه عند الشعوب المتحضرة مهدف إلى إدخال السرور على قلب النظارة ؛ إما لما محتويه من عناصر البريج، واما لإعطائهم الفرصة للحكم على مدى نجاح الراقصين الذين عارسونه فی محاکاة ما يريدون تقليده . ومن حير أمثلة هذا النوع من الرقص ذلك المنظر الذي مثل على جدران إحدى مقابر بني حسن حيث رمزت فتاة واقفة باسطة ذراعها إلى حركة الربح بينما ترمز الفتاتان المسائلتان أمامها بانثناءاتهما إلى النباتات المهايلة بفعل الربح . وقد اتخذ الراقصون في بعض الرقصات أوضاعاً تشبه أوضاع الكلاب الصيد عنسد تأهمها للمطاردة أو قلدوا بأذرعهم قرون البقر

وقريب من رقص المحاكاة نوع آخر هو الرقص التمثيلي ، الذي يشبه اليوم ما يعرف بالباليه أو اللوحات الحية ، وجدف إلى تمثيل الحوادث التاريخية أو قصص الحياة ومظاهرها المحتلفة . وعكن إدخال جانب كبير من الرقص الديبي ضمن هذا النوع . ومن أمثلة هذا النوع تلك الرقصة التي عمل فيها أحد الراقصين الملك وهو يقبض بيدة اليسرى على ناصية عدو واكم أمامه بيها ارتفعت بده اليمي تتحطير أس العبوء وهي

صورة تشبه النقش الذي عمل جهاد الملك نارمر على لوحته الشهيرة عند توحيده البلاد. وصورت وقصة تمثيلية أخرى يقوم بها ثلاث راقصات ارتدت إحداهن ملابس النساء وقد مثلت في وضع هادئ وكأنها تنصت الراقصتان الأخريين اللتن ارتديتا ملابس الرجال وانحذتا وضماً مهاثلا يرمز إلى مناجاة الفتاة الواقفة أمامهما والتسابق على طلب ودها.

وعرف المصريون الرقص الموسيق ، وكان الموات القديمة هادئاً ، تخطو فيه الراقصات الواحدة وراء الأخرى فى خطوات بطبيئة عيث لاتكاد ترتفع أقدامهن عن الأرض، مع تحريك المناهبن ، فى حين تصفق أخريات مع وقع أقدام الماضحة الموسيقية . أما فى عصر اللولة الحديثة المساحبة الموسيقية . أما فى عصر اللولة الحديثة تمايل فيه الفتيات فى رشاقة ودلال ، وهن يقمن محركات بارعة بالأفرع والحلاع والسيقان ، تحركات بارعة بالأفرع والحلاع والسيقان ، بالمرام . وكان هذا اللون من الرقص بمارس عادة فى الملكم، والحفلات لتسلية الضيوف ، كما الدوق المدرة فى مناز لهم فتيات نجدن هذا اللون من الرقص عادم في السراة فى مناز لهم فتيات نجدن هذا اللون من الرقص .

أما الرقص الديني فقد كان جزءاً لا ينفصل عن الحدمة الدينية ،كما هو الحال في معظم الأمم

القدعة . لقد كانت الآلمة \_ في عقيدتهم \_ كافة خصائص البشر ، وهم يبهجون بالوقسات الحميلة كما ينهج لها البشر . وكانت النسوة المشركات في الرقصات التي تحيط عوكب الآلمة يقرعن الطبول ويلوحن بالأغصان ، هادفات بذلك إلى طرد الأرواح الشريرة التي قد تعوق سعر المؤكب بنواياها العدوانية .

وكان الرقص الحنائرى شديد الأهمية في اعتقاد المصرين القدماء ، حى لقد وصى الكثيرون مهم بعدم إغفال الرقص عند تشييع جناز آمم ، وكان جانب من الرقص الحنازى بينا مهدف جانب من الطقوس الدينية الجنازية ، بينا مهدف جانب تخر منه إلى تسلية الميت وإدخال السرور على قلبه وإلى طرد الأرواح الشريرة الى قد تؤذيه . كذلك مارس المشيعون والمشيعات للجنازة بعض الرقصات كظهر من مظاهر الحزن على المتوفى . ومن أشهر الرقصات الحنازية تلك التي صورت ومن أشهر الرقصات الحنازية تلك التي صورت فنها الراقصات بيايلن في حركات وفقاً لشربات وساروا في خطوات متناسقة رافعين أفرعهم والمواء .

أما وقصات الحرب التي ممثل فيها الكر والفر والقفر والمبارزة ، فكان عمارسها برجه خاص الحند المرتزقة من ليبين ونوبيين وغيرهم ، وكانت عنابة وسيلة للتسلية وللرفيه عن الحنود في أوقات المراحة .

## الخروج للمطاردة وصيد البر

كان الصيد البرى رياضة لعلية القوم أكثر منه وسيلة لكسب القوت . والواقع أنه لم يكن للصيد – وخاصة صيد البر – شأن كبير في الحياة للصيد أخذة ، إذ لم يكن هناك ما يقضي ترك

المصريين لحياة الزرع المستقرة الهادثة ، والأخذ بأسلوب شاق من أساليب الحياة ، غير مضمون الربح.

وكانت الصحارى المصرية في ذلك الوقت

تأثرى من الحيوان البرى أكثر ثما تأوى الآن نوعاً وعدداً ، فصاد المصريون النبران الوحشية والكباش والماعز والحنازير البرية والغزلان والأبائل والتيائل والوعول والأرائب والثعالب والنموس والقنافد وبنات آوى والضباع والأسود ، كما اقتنصوا أحياناً الزراف والنمام والفيلة .

ورغم أن المصرين قد يلغ حمم للصيد بأنواعه حداً كبراً ، ومهروا في القنص والمطاردة إلا أن ذلك لم يستتيع أن يكونوا أحراراً دائماً في الانسياق وراء ذلك النوع من الرياضة ، فقد كان لكل مقاطعة حيوالها المقدس الذى لا مجرو أي إسان على مسه بسوء ، وقد مارس المصريون طرقاً كثيرة في الصيد فاستعملوا السهام والرماح . واستخدموا طريقة الخية والحبل والأنشوطة ، التي اقتنوا عنها أنواعاً ذات قدرة على اقتفاء وإحضارها إلى الصائد دون خوف أو وجل ، وعنوا بتدريها على القنص والمطاردة .

وقد أولع هواة الصيد بصفة خاصة بالانطلاق إلى أودية الصحراء ، يطار دون فيها الحيوانات الدرية مستخدمين القوس والسوام ، والتي حرص الآباء على تدريب أبنائهم الرماية بها منذ حداثهم . بل لقد أولع المصريون عمارسة شد القوس وإطلاق السهام في غير أوقات الصيد للتسلية وإظهار المهارة في الرماية ، بل لقد كان ذلك فئا أتقنه فراعنة اللولة الحديثة بوجه خاص ، وتباهوا يتفوقهم فيه . وقد اشهر الفرعون هامنحت الثاني عصن الرماية والقدرة على إصابة الهدف بعد أن دربه على ذلك أحد رجال أبيه البارعين في ذلك المضار ، وكان يدعى « من » وأخذه بالمران منذ

نعومة أظافره . وقد فاخر المصريون بقوة ذراع ملكهم ، فزعموا أنه لم يكن من الناس من يستطيع أن يشد قوسه غيره ، كما روى عنه أنه أطلق يوماً أربعة سهام فاختر قت أربعة أهداف نحاسية سمك كل منها قرابة الثانية سنتيمترات .

وكان هواة الصيد غرجون في باكورة الصباح يرافقهم عدد كبير من ألحدم والأتباع ، الذين عملون لم الطعام والماء والأقواس والسهام . وكنراً ماكان يلجأ هؤلاء الأتباع إلى إقامة شباك غيمة كساحة من الأرض ، يتركون أحد جوانها مفتوحاً . ثم يطلقون كلاب الصيد في أعام المكان ين جهات متفرقة ، عاولين بواسطة سهامهم توجيه أكبر عدد من الحيوانات إلى داخل تلك توجيه أكبر عدد من الحيوانات إلى داخل تلك الشباك حيث يسهل صيدها .

وكان صيد الدر رياضة عبية الفراعة بوجه خاص. وقد صور وساحورع ، أحد فراعة الأسرة الحاسة على جدران معبده الحنازى بأى صبر وهو يصطاد حيوانات الصحراء ، وقد وجها أتباعه إلى رقعة محلودة ، ليسهل عليه اصطاد أكبر عدد مها .

كما روى عن تحتمس الثالث أنه أخذ في إحدى غزواته الأسيوية يستحم في أراضي ما بين البرين ، ويسل نفسه يصيد الفيلة التي كانت ترتاد تلك المترادة ، حتى بلغ عدد ما اصطاده منها مائة وعشرين فيلا . وقد تعرض فرعون في إحدى مغامرات الصيد لحظر الموت عناما رق يسممه فيلا ضخماً دون أن يصيب منه متتلا ، فاندفع الفيل الهالج نحوه ، وكاد أن يفتك به لولا أن أسرع إليه أحد قواده ، ويدعى و أمنمحب ، فعاجل الفيل بضرية سيف قطعت

خرطومه ، وأنقذ بذلك ملكه من موت محقق .

وكان ﴿ تَجتمس الرابع ﴾ من أكثر الفراعنة ولعاً بالصيد، وكان بخرج للصيد في صحراء الجيزة بالقرب من ٥ أنى الهول ٤ . وقد أتام تلك الاوحة ة أنى الحول » ، والتي دون عليها حلماً حلم به وهو نائم بجوار ذلك التمثال بعد أن أجهده الصيد ، حين تمثل له إلى الشمس ، وطلب منه أن يزيح الرمال عن التمثال، ووعده بأن يكافئه بعرش مصرّ. وكان ابنــه ٥ أمنحتب الثالث ٤ من أكثر فراعنة الدولة الحديثة هواية للصيد وبراعة فيه . فقد ورد على الآثار أنه ولع بالخروج إلى الصحراء لصيد الأسود - وكان صيدها في ذلك الوقت مما يفخر به الملوك ــ وأنه اصطاد منها في خــــلال الأعوام العشرة التي انقضت بعد اعتلائه العرش ماثة وأثنين من الأسود ، كما روى عنه أنه علم ذات يوم بوجود قطيع من الثيران الوحشية تجوب إحدى المناطق الصحراوية ، فأسرع إليها ومن وراثه الأتباع ، وهناك أمرهم بإحاطة المكان بسياج يموق هرب تلك الثيران ويحصرها في مكان 

وقد مثل الفرعون و توت عنح آدون ۽ على غطاء أحد صناديقه بالتحف المصرى وهو في عربته يصيد الأسود في ثبسات ورباطة جأش متقطعي النظير ، بينا اندفت بعض الأسود إلى القضاء إثر إصابها بسهامه أو هوت إلى الأرض ، وتسللت أسسود أخرى هاربة لتنجو بنفسها . كما صور أيضاً وهو يصوب سهامه على بعض النمام وقد أطلق كلبه من ورائها .

أما الفرعون و سيتى الأول ، فقد مثلته بعض التقرش ، وقد غادر عربته وانطلق يصيد السباع وهو راجل ، لا يصحبه سوى كلبه ، مستخدماً فى ذلك رعمه .

وقد صور فى معبد مدينة هابو بالبر الفرقي لطيبة منظر راثع للفرعون «رمسيس الناك» محتطياً عربته ، يصرع النيران الوحشية ، يبنيا مثل الفرعون فى منظر آخر وقد صرع أسدين واستدار ليواجه أسداً ثالثاً هاجه من الحلف .

وتدلنا هذه الصور والمناظر ، رغم مابها من مبالغــة فى إظهار جرأة فرعون وقوته ، على ولع المصريين بصيد الحيوانات ومطاردتها وتقديرهم للمبرزين فى تلك الرياضة .

## قضاء الوقت في صيد الآسماك وقنص الطبور

ولع المصريون بالنزهة في فروع النيل وق المستقمات والهرك التي يتركها الفيضان مستخدمين في أغلب الأحيان قوارب خفيفة مصنوعة من سسيقان البردى ، مصطحين معهم زوجاتهم وأولادهم وخدمهم . وكانت تنشر على سطح المياه في تلك العصور زهور اللوتس وغيرهامن النباتات المائية ، وتنمو في وسطها أجمات البردى الكثيفة ، وتسبخ فيها الأسماك المتعددة الأنواع الكثيفة ، وتسبخ فيها الأسماك المتعددة الأنواع

توقف ، حتى أسقط منها ستة وتسعين رأساً .

والتماسيح وقطعان من أفراس النهر ، وتروف عليها أسراب متنوعة من البط والأوز والكركمي والبجع والحام والسهان وغير ذلك من الطيور المائلة.

وكان المصريون يستمرثون قضاء الوقت بين تلك الكاثنات الحية ، فتسلى النساء والأولاد بقطف الزهور ومداعبة الطيور ، بينها يمارس الرجال رياضهم المحبوبة وهي قنص الطيور بعصي الرماية

المعقوفة ، التى كانوا يفضلونها على استخدام القوس والنشاب ، فى حين يقوم الحدم بتزويد أسيادهم بأسلحة جديدة كما يجمعون لهم صيدهم.

وكانت أهم طيور الصيد عند قدماء المصريين الأوز والبط والكركى والبجع والسهان والعصافير. وقد حرم صيد بعض الطيور المقدسة كالصقر رمز المعبود حورس وطائر أبو منجل رمز الإله تحوت ، إله الحكمة والكتابة .

وكانت الطريقة المتبعة في ذلك النوع من الصيد أن ينزوى الصياد بقاربه في منطقة يتكاثف فيها البردي وتصلح لأن تكون مخبأ له ، ويقف هناك ممسكاً بيسراه عصا الرماية ، وهي عبارة عن قطعة رقيقة من الخشب منحنية عند ثلثها الأخير في شكل زاوية منفرجة ، تشمه إلى حد كبير عصاء البورورانج، التي استخدمها الأستراليون . فإذا ما اقترب سرب من الطيور قذف الصائد بعصاه مستخدماً يده اليمني ثم يردفها يغير ها . وتنطلق العصي في حركة داثرية ، وتصيب الكاير من الطيور، التي تسقط فاقدة الحس بين أدغال البردى ، فتلتقطها زوجته أو ابنته أو أحد الأتباع . بل لقد سجل أحد المناظر من الدولة الوسطى صورة قطة تقبض على ثلاثة من الطيور بمخالبها الأمامية والخلفياسة وبقمها ، وهو أمر بصعب تصديقه وقد يكون لخيال الفنان جانب

كذلك كان النبلاء يشرفون أو يشتركون فعلا في إيقاع الطيور في الفخاخ، أو في قنصها بشباك طويلة تنشر ويمسك بحبالها عدد من الرجال . وحين تهاف الطيور على الشباك، بغية التقاط الحب للهذور فيها، ويتجمع عدد كبير منها داخله، يشير

رجل مختبىء إلى بقية الرجال بشد حبال الشباك التى تقفل على ما تحتويه من طيور :

وكان المصريون يستخدمون في صيد السمك طرقا مختلفة . وقد درج المحترفون على اسستهال الشيك المختلفة . وقد درج المحترفون على اسستهال والشصوص المتعددة السنانير ؟ بغية الحصول على سيد السمك ، الذين عارسونه كرياضة ووسيلة من وسائل التدية ، فكافرا يلهون بمحاولة إصابة السمك بحرابهم . بل لقد صوروا في بعض الأحيان وهم محتين برمية واحدة ، وهر أمر يصعب تصديقه . كذلك كان صيد السمك بالشص المفرد تسسية كثر منسه وسيلة لكسب الرزق، يزاولونها من الشاطئ أو في قوارب البردى الصغيرة .

وقد هوى علية القوم صيد فرس النهر ، مستخدمين في ذلك حراباً خاصة طويلة ذات أتصال معدنية مدبية في مايبا، عكن فصلها عبا الحراب حبال طويلة تستخدم في سحب الفريسة بعد إنها كها أو تتلها . وكان صيد فرس البر مثيراً، ولكنه في نفس الوقت شديد الخطورة ، ولذا فكثيراً ماكان يقوم به الأتباع والخدم تحت إشراف سيدهم . ومع ذلك ، فلم تخل النقوش من صور لبعض النبلاء يةوءون بأنفسهم بعملية صيد قرس النهر . وكانت الطريقة المتبعة في ضيده أنه بمجرد ظهور أحد أفراس النهر نوق سطح الماء ليتنفس، يسارع الرجال بتسديد حرابهم إنى أجزاء جسمه المختلفة، فتغور النصال المعدنيــة في ذلك الجسم الضخم ، والتي يفصلونها من الحراب بهزات خفيفة . ويغوص فرس النهر المتألم في الماء، ولكنه

لا يلبث أن يظهر ثانية ليلتقط أنفاسه، فيسددون إليه الضربات تلو الضربات حتى يصيبه الإرهاق الشديد، فيسحبونه بالحيال إلى الشاطئ".

# الماراة في ألعاب الحظ والفكر

لعوامل دينية .

أغرم المصريون كذلك بألعاب منزلية شقى ، تحتاج إلى إعمال الفكر ، وتتطلب قدراً من الحظ. ولم تقتصر هذه الألعاب على طبقة معينة ، فقد لعبها الملوك وعلية القوم جالسين على المقساعد والكرامى الوثيرة كما لعبها الطبقة العاملة وهي مفترشة الأرض . وقد عثرنا على رقاع وقبلع لحله الألعاب ونقوش تمثلها منذ بدأ العصر الفرعوفي وفي جميع عصوره . ولكنا رغم ذلك لا زال نجهل الكثير من قواعد تلك الألطب .

ولقد كان لدى المصريين لعبة تشبه لعبسة والفعاما ه تمارس على رقاع مقسمة إلى وربعات المختلف عددها ، ولو أن معظمها كان يحسوى ثلاثين مربعاً مقسمة في ثلاثة صفوف . وكان المتنافسان يجلسان في مواجهة بعضهما ويحركان قطع المعب وفقاً لقواعد خاصة . وكانت قطع اللعب التي يحركها كل لاعب تختلف عن قطع اللاعب التي يحركها كل لاعب تختلف عن قطع اللاعب الآعر في الحجم أوالشكل أو اللون . ومع

ذلك فقد صورت القطع متشابهة فى بعض مناظر تلك الألعاب .

ولم تسعفنا النقوش بتفصيلات كافية عن صيد

المساح ، الذي كان يارس في حسدود ضيقة

وهناك لعبة أخرى تشبه لعبة والشطرنج ع يجرى فيها اللمب بديابيس من العاج خسة منها تتوجها رؤوس كلاب بينها تتوج الخمسة الأخوى رؤوس بنات آوى . ويغلب على الظن أن كل لاعب كان يحرك فريقسه محاولا الوصول إلى المدف المرسوم في رأس الرقعة قبل الفريق الآخر، مستوحين في ذلك ما تمليه عليهم قطع الإلقساء (الزهر).

وه ن أقدم تلك الألماب لعبة كانت تمارس على لوح مستدير فى شكل ثعبان ملتو التواء حلزونياً ، وتستخدم فيها قطع لعب على شكل كرات صغيرة . ويغلب على الفان أن الهدف فى هذه اللعبة كان إدخال الكرات إلى مركز الدائرة، ويطلق عليها لعبة النعبان .

## مشاهدة الألعاب الرياضية وألعاب الأطفال

تعددت أنواع الألعاب الرياضية التي زاولها المصريون ، وأقبلوا إقبالا شديداً على ممارسها أو مشاهدتها في أوقات فراغهم ، والتي تخص مها بالذكر: المصارعة والتحطيب والمبارزة والتسلق ورفع الأثقال والرماية والكرة وشد الحبل (٧).

ولما كان لألماب الأطفال ونشاطهم إغراء خاص ، وكان باعدًا للهجة والسرور في أفندة الآياء ، فقد تسلى للمصريين برؤية أطفالم يلعبين وبخروف. وقد أمندتنا الحلدران بمسور متعددة لأطفسال منهمكين في ألعابهم ومبارياتهم . وبعض هذه الألعاب يشبه ما يمارسه أطفائنا الآن ، والبعض الآخر لم تترصل إلى فهم أصوله بعد .

<sup>(</sup>١) انظر موضوع (التربية الرياضية).

ومن ألعاب الأطفال أيضاً، لعبة إخفاء الوجه، وتتلخص في أن يجلس أحد الأولاد ويخني وجهه في حجر زميله ويتناوب زملاؤه ضربه ، وعليه أن يكشف عن ضاربه ، فإذا وفق في ذلك جلس الفهارب مكانه وأعادوا الكرة .

ومن ألعابهم أيضاً ، أن يجلس طفلان على الأرض ظهراً لظهر، وقد تشابكت أذرعهما ،

ومجاول كل منهما أن ينهض قبل الآخر ، **دون**· الاستعانة بذراعيه .

كذاب أغرم الأطفال الصنار بالصعود فوق ظهور الأطفال الكبار، الذين يزخفون على الأرض حاملين دؤلاء الصغار فيا يشبه اللعبة المعروفة اليوم يلعبة «جال الملح».

وقد مارس الغلمان لعيسة استخدموا فيها طوقا وعصوين معقوني الأطراف ، يدفع أحدهما الطوق بعصاه وبجارل الآخر صده بكل قواه ، ولمن أقواهما وأمهرهما يحظى بالغلبة في النهاية . ولمبة أخرى يدور فيها عدد من الأطفال حول طفاين في الوسسط وقد تشسابكت أيديهم ، ويكان فيهسا أطفال من الجنسين . وكان الأطفال يقوه ون كذلك بحركات تشبه الألمام السويدية الممروفة في الوقت الحالى ، كما كانوا يمارسون نوعاً من القفز فوق أطفال يجلسون على الأرض وقد مدوا سيقائم وأذرعهم إلى الأمام، وهو لهب يجمع بين القفز الطويل والقفز العالى المهروف الآن



سيدات افترشن الأرض في احدى ألحفلات



ضرير يلعب على الجنك

إقامة الحفلات والولائم



ثلاث فتيات رشيقات بعزفن على آلات موسيقية متنوعة



فتاة تعزف على الطنبور



فرقة موسيقية من الرجال نقط ، نرى فيها موسيقيا يضرب على الجنك ، وآخرين ينفخان في مزمارين ، ومفن رفع عقيرته بالغناء ، بينمايتابع ثلاثة رجال النفم ياصوات يخرجونها من أطراف أصابعهم

#### الـــــرقص



رقص حركى موسيقى تقوم به خمس فتيات ، يتحركن فى خطوات رشيقة وقد رفعن أذرعهن الى أعلى ، بينما أخذت فتاتان فى ضبط النفم بالتصفيق



رقصة تمثيلية ، تمثل انتسسابق على طلب ود احدى الفتيات





رقصة رياضية شافة ، يصاحبها التصفيق



راقصتان في حفل ، ترقصان على نغمات المزمار المزدوج وتصفيق الأيدي



کلب صید



فتاة تتدرب على الرماية



صيد الحيوانات حية



حيوانات الصحواء ، تتابعها سهام الصائد ، وكلاب الصيد .

# . ولع القراعنة بالصيد



ه رمسيس الثالث ۽ يطارد بقر الوحش



ه سيتي الأول ۽ يصرع أسدا برمحه



رع الصديد من مجموعة د توت عنخ آمون »



« توت عنج آمون » يصيد السياع

# قنص الطيور وصيد الأسماك





صيد السمك بالشص



قنص الطيور بالشباك



صيد اقراس النهر بالحراب

### ألعاب الحظ والفكر



لعبة وشقت فيها دبابيس لها رؤوس حيوانات



رقعتان من رقاع اللعب من مجموعة « توت عنخ آمون »



لعبة الثعبان



بعض قطع اللعب



رجلان يلعبان ، وقد افترشا الأرض



رسم مجونى لحيوانين يلعبان احدى ألماب التسلية



د رمسيس الثالث ۽ يلعب مع زوجته

## مشاهدة ألعاب الأطفال





لعبة الدوران ألمرح



لمبة اخفاء الوجه



الزحف مع حمل الأطفال على الظهر



فتيات يجمعن بين التسلق وقذف الكرة

## التربية البدنية

#### للدكاور عبد العديد صالح

نقد"ر للتربية اليدنيسة في مفهومها المناصر أكثر من قيمة ومدلول : فتقدرها عادة ما تكفله لأصحابها من رشاقة البدن وصلابة العود . ونقدر لها ما تحققه لجاعة اللاعبين من متعة وألفسة . ونقدر لها ما يمكن أن توحى به إلى لاعبها من ثقة بالنفس، وتعود على مغالبة الصعاب .

غير أننا إذا قدر نا ذلك كله النربية البدنية في مفهومها المعاصر ، عن ميراث قريب أو بعيد ، وهو ميراث يرجع البعض بأصوله إلى عصور الإغناء أن الأقامين ، فهل من سبيل إلى ترم أصوله قديمة أخرى الرياضة وأهدا فها التربوية في تراثنا المصرى القداء أنواحاً من الرياضة كان من شأنها المصريون القداء أنواحاً من الرياضة كان من شأنها لمرياضة مقواعد وأصول ؟ وكيف كانت تؤدى عن لومات المناتم إلى المحد تقبلها طوائف المجتمع القديم ؟ وهل فعلن أصحابها إلى ما يترب علها من قيم خلقية وتربوية ؟

صورت بعض هذه القضايا ، متون ومناظر مصرية قديمة ، سجلها أصحابها على جدران المعابد وللقابر ، على فترات متنابعة ومتباعدة ، وضمنوها في تعودوا أن يصوروه من وجوه النشاط والمتعة التي كانوا يمارسوبها في دنياهم ، والتي كانوا يستحون أمناها الأخراهم .

ورمزت هذه المتونُ والمناظر إلى طافقتين من الرياضة البدنية : طائفة يسيرة الأداء ، بسيطة الأوضاع ، تسهدف الرشاقة وتنمية البــــــن ، فضلا عن أغراض اللهو والمتعة ، كان الصبية

والغلبان يلعبونها داخل الدور وقرياً من الدور ، وفى أماكن التعليم ، وكانوا يؤدون فيها أوضاعاً وحركات قشيه بعض أوضاع الجعباز الطالبة . وطائفة أخرى من الألعاب ، استلزم أداؤها نصيباً كبيراً من الجهد والمهارة واغرين ، وأداها الشبيبة ، هواة ومحتراين ، وماريها المسكريون . وكانت منها العاب المصارعة وحمل الأنفاال والقفز والتحطيب والعدو والسباحة والتجديف،

وتضمنت الألعاب الأولى ، يسيرة الأداء والأوضاع ، تمارين بسيطة استشهد بها الفصل السابق (فصل وسائل انتسلية والترفيه) ، باعتباردا من ألعساب اللهو واتمسلية . وتمارين أخرى ، اتصفت بنصب من البراعة والنضيج ، سيائها مناظر ترجع إلى القرن العشرين ق. م. ، وتألفت من تحرين للف الجذع الأعلى في شسدة من تحرين للف الجذع الأعلى في شسدة ( شكل ١) ، وتمرين صور حركة سريعة يعتمد

### ddL"H=



شكل ١ ــ تمرين للف الجذع في شدة

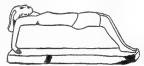
فيها غلام على ناصية رأسه ، ويحفظ توازنه في استقامة كاملة ، دون أن يرتكز على يديه أو تفيه (شكل ٧ ) . وتمرين جلس اثنان فيه متظاهرين على الأرض ، وحاولا الوتوف دون الاستمانة



شكل ٢ ــ انتصابة على الرأس وحدها ( وليس من شيء معروف عن طبيعة اللعبة المجاورة لها )



شكل ٣ ــ محاولة للوقوف دون ارتكاز علىاليدين



شكل ٤ \_ تمرين للظهر والأطراف ، ومحاولة للانتناء الى الخلف فى قوس كامل ( تخطيط حديث لتمثال صغير قديم )



شکل ۵ \_ عرض ریاضی مرح

باليدين (شكل ٣). ويمكن أن يضاف إلى هذه اتحارين، تمرين آخر لمرونة الظهر وتقوية الأطراف ومحاولة الانتناء إلى الحلف فى قوس كامل. وهو تمرين صوره تمثال صغير ، يحتمل أن يرجع إلى عصر الدولة الحديثة (شكل ؛).

وعجموعة أخرى من ألعاب القرن العشرين ق. م. ، كونت عرضاً رياضياً مرحاً ، اشترك قيه خسة غالان (شكل ه) جمعهم زى موحد ، لا يخلو من تشابه مع أزياء الرياضة الحالية ، ويتألف من إذار نصني قصير مختلط عبوك على الخصر، وأشرطة عريضة ربطها كل لاعب حول معصميه ورسنيه . وانخذ أحد الغالان الخمسة وضماً كلاسيكياً بسيطاً ، احتمد فيه على ساق واحدة ودفع ساقه الأخرى إلى الخلف ، وبسط يده اليمي في شدة إلى الأمام ، وأرسل يده اليسرى في شدة إلى الخلف . . .

واشترك النانى والنالث فى أداء لعبة واحدة ، فانحنى أحدهما فى زاوية شبه قائمة ، ووقف زميله منتصباً على ظهره ، باسطاً ذراءيه إلى الجانبين فى زهو برى" ، وكأنه فرحان بالنصر . . .

واننى الرابع ببدنه إلى الخلف ، كأنه أراد أن ينخى فى نصف دائرة . ووقف الحامس رافعاً ذراعيه إلى أعلى ، وكأنه الحكم ، أوكأنه تهيًا لوضع خاص ، لم يشأ المصور أن يكمله .

ويتضح فى كل وضع من أوضاع الفلمان الحسة نصيب من مرونة الحركة ، والرغمة فى إظهار الرشاقة . وقد ثم متحرضهم أربع فتيات، وذلك ممايعى أن رياضهم كانت مما يجرى فى بيوت السراة ، المعتمة الخالصة والتربية البدنية الخالصة . ثم تقلمت فئاة من الفتيات بقلادة معدنية بين يلمها

كانت فيما يبدو جائزة من الجوائز الحبية لأحسن اللاعبين .

لم تخسل أوضاع الغلمان الحمسة من يسر وبساطة ، ولم تخل فى الوقت نفسه من طرافة ، وأم تخل فى الوقت نفسه من طرافة ، معتمداً يكنيه جميعهما على ساق واحدة ، دافعاً الأخرى بعيداً إلى الخلف ، حتى جهي ولا رفيقه اللكى اعتلاه أوسع مسافة من امتداد ظهره . وهو وضع أوفق إلى حد ما من الوضع الذى يتخذه المسافر الآن ، حين يعتمد أحسدهم بيديه على وكبيه ، ويترك قدميه متجاورتين .

\* \* \*

سايرت الرياضة الخفيفة ، رياضة أخرى ، تطلبت مزيداً من الجمهد والمران والمهارة ، وهي رياضة المصارعة . وقد صورتها لوحات من عصر المدولة القديمة ، اشترك في أوضاعها صبية صغار . ولوحات من الدولة الوسطى ، أدى أوضاعها فتية محترفون ، أو على الأقل فتية متمرتون . ولوحات من الدولة الحديثة ، اشترك في أوضاعها فتة محدون .

وأوضح مناظر المصارعة من عهود الدولة القديمة ، منظر سملته لوحة صغيرة فى مقبرة بتاح حوتب ، أحد وزراء الفرن الخامس والعشرين ق. م. وسملت فيه ستة أوضاع للمصارعة ، مع ألعاب خفيفة أخرى ، يؤديها صبية عراة يبلغون الستة أو يحاوزون الستة، ويشاركهم فى لعبهم ابن الوزير نفسه .

ومع بساطة أوضاع المصارعة التي صور عليها هؤلاء الصيية (شكل ٢)، فهي أوضاع رتيبة منظمة، وذلك ممسا يعني أن أصولها الخشنة بدأت في عصور قديمة تسبق العصر الذي صورت فيه ، ثم تدرجت وتهذبت وسهلت إلى الحد الذي جعل الصيية الصفار يتشجعون عليها ويقبلون عليها . ولكن أي صبية هم ؟ ومن أي الطوائف كانوا؟

هم في هذه اللوحة بالذات ، من حسديثي السن ، كما يتم عن ذلك عربهم الذى صوروا به، وكان العرى من الوسائل التي استخدمها الفنسان المصرى للتعبير عن حداثة السن في صور الأطفال . وهم كذلك من صبية الطبقة الراقية ، حيث صور طبقة الوزاء وأمنالم ، لم تكن تأيي رياضة المصارعة على أبنائها ، سواء عن وعي تربوى أدركه الآياء أنسهم ، أو عن رضية الأبناء فيها ، رغم عنفها ، لما تونوه لحم من متمة ، وتشبعه فيهم من رغبة الذابة ، وإظهار القوة والمهارة .

صورت لوحات المصارعة في الدولة الوسطى خلال القرن المشرين ق. م. أوضاعاً أخرى ، أوفر عدداً وأكثر نضجاً ومهارة ، كان يؤديها فتية ذوو مران ، يحتمل من وفرة أعدادهم التي صوروا بها ، أنه كان مهم محمر فون يتكسون من ماريامهم وعرض ألعابهم ( شكل ٧ ) ولو أنه يصعب أن نقرض رأياً أو آراء ، فها



شكل ٦ ــ مصارعة خفيفة لظلمان من القون الخامس والعشرين ق٠م



شكل ٧ ــ أوضاع مختارة لمسارعة المحترفين ( من عصر الدولة الوسطى )

إذا كانوا يقيمون مبسارياتهم في ساحات عامة كالأسواق ، وخلال مناسبات الأعياد وفي أماكن الأعياد ، أم يقيمونها في بيوت السراة وخلال حفلاتهم الحاصة . وما إذا كانوا يعدون ساحة المباراة بشكل خاص ، كأن يحسلدوا جوانبها بعلامات ، ويفرشوا أرضها برمل أو حصير ، أم يكتفوا بتمهيد أرضها ويتركوها على حالها .

على أنه مهما يكن من أمر هده الاحبالات جميها ، فني لوحات المصارعة التي صورها أهل فلي المصورة التي صورها أهل فلي واحدة مها رسم المصورون ٢١٩ وضحاً أن المصارعة ، قلما تشابه وظك عما مع وضع آخر، وذلك نما يعني أن مصارعة الحمرة فين استقرت فل قواعد وأصول ، منذ أوائل الألف الثاني قن م ، كافرا يستمتمون بها ، ويدركون ما يين كل وضع كافرا يستمتمون بها ، ويدركون ما يين كل وضع من أوضاعها ويين بقية الأوضاع من اختلاف .

ومن أطرف ما ثمت عنه هذه الأوضاع ع: أن رغبة التغلب على الحصم ، لم يكن يستتيمها الاندفاع والإسراف فى الحشونة ، وإنمسا قد يواجه كل من الحصوين زميله فى بداية المباراة ، ببساطة وساحة ، ويتمهل فى هجوبه حتى يفرغ خصمه من عقد حزامه حول خصره ، ثم يشترك معه فى مباراة منظمة ، وإن تكن جادة مجهدة فى الوقت نفسه .

وشغلت مناظر المصارعة لوحات كبيرة كابيرة فى عهود الدولة الحديثة ، واشترك الصكريون الرياضيون فى يعض مبارياتها ، وشاهدهم الفراعنة فى مناسبات النصر الحربى وحفلاته ، وعند تلقى الهدايا والجنرى من الشعوب الصديقة والتابعة .

وأكدت منساظر الدولة الحديثسة قواعد المصارعة وأصوفا ، ودلت على أن المباراة كانت تبدأ بأن يشدكل لاعب على يد منافسه بيسراه ، ويجلب عنقه بيمناه ، وهو تقليد لا زال ساريًا حتى اليوم ، ويهدف فها يهدف إليه إلى أن يختبر كل لاعب بأس منافسه .

وكان يشترط للفوز ، أن يجبر المغلوب على أن يلمس الأرض بثلاث نقط ، كاليدين والركبة ، ويتساوى حينائاك ، إن تمدد المغلوب على بطئه ، أو على جنبه ( أشكال / أ ح ) .



شكل ٨ أ \_ تصوير من عصر الدولة الحديث الجولتين من جولات الصارعة ، تمدد المغلوب في أولهما على جنبه ، وتمدد في الثانية على ظهره ، ورفع الغالب ذراعيه في الحالتين علامة على انتصاره

ولم تخل المباريات من عبارات يتبادلها الحصوم يبتغون منها إلقاء الرهبة في نفوس بعضهم البعض حيناً ، ويبتغون بها التهكم مناستعداد بعضهم حيناً آخر . ومن ذلك أن يبادر أحدهم خصسه وهو بهاجمه قائلا: وسحقاً لك أيها الحصم البربري ... سحقاً لك يا من يتشدق بفمه ... ، أو يقول : وإحسدر ... سأعصر قدميك ، وأرميك على جنبك ... ٧ ...

ولم تخل المباريات كذلك من عبارات يوجهها



شكل ٨ ب ــ جولة ثالثة انكفأ المغلوب فيهـــ على وجهه وركبته وكفه



شكل ٨ ج ــ جولة رابعة مس المغلوب فيهـــــ الأرض بركبتيه ويديه



المتفرجون إلى اللاعبين ، ويناصرون بها قريقاً على فريق . فإذا انتهت المباراة واجه المنتصر الحاضرين برفع يديه إلى أعلى ، تعبير أعن التحية وفرحة النصر .

وهكذا يتضح أن المصارعة في مصر القديمة ظلت محببة شائعة ، بين من تسمح لهم ظروفهم عمارسها ، منذ منتصف الألف الثالث ق. م. على أقل تقدير . وقد مارسها الصبية الصغار للمثعة وصلاية العود ، ومارسها الشباب هواة ومحترفين، ومارسها فتيان الجيش باعتبارها رياضة وتدريبآ عسكرياً في آن واحد ، وكل ذلك في جدية دون عنف ، ووفق قـــواعد وأصول شابهتها بعض قواعد المصارعة الإغريقية التي ظهرت بعسدها بعصور طويلة .

شاركت المصارعة المصرية تقويم البسدن ، ألعاب عنيفة أخرى ، كان منها ما يمكن تقريبه إلى حمل الأثقسال ، ومن أساليبه التي مارسها الرياضيون في عصر الدولة الوسطى ، محاولة رفع غرارة مليئة بالرمال حتى ثلاثة أرباعها بساعد واحد إلى أعلى ، مع الاحتفاظ بها في وضع قائم ما أمكن ( شكل ١٠ ) .



ل لك كالحاكا شكل ١٠ معاولة أولية لرفع الأنقال، يرمع شكل ١٠ معاولة أولية لرفع الأنقال، يرمع شكل ٩ حكم متحيز يشجع لاعبا على زميسله اللاعبون فيها غرازة رمل في وضع راسي بيد واحدة

وندر تصوير الملاكمة فى المناظر المصرية ، ومن صورها الباقية صورة من القرن الرابع عشر ق. م. (شكل ۱۱) ولو أنه لايتيسرتقرير ما إذا كانت لعبة منظمة أم لا .



شكل ١١ ... منظر ملاكبة (؟)

وللقفز الطويل ، إن صحح هسذا التعبير ، صورة من عصر الدولة الرسطى ، صورت فى يقفز تفزة جريئة واسعة بطول فحل واقف ، أى فها بين مؤخرته وبين قريه ، بينها أسلك قرنى الفحل وسيقانه وذيله خمسة فتيان أشداء ، لإجباره على الوقوف فى وضع ثابت ، لا يضر اللاعب حين يقفز فوقه (شكل ١٢) .



شكل ۱۲ ــ شاب جرىء يقفز على امتداد ظهر ثور ضخم بن ذيله وقرنيه

وظلت البارزة بالعصى ، رياضة مستحة شائمة . ولم تقتصر على هواة الريف شأن لعبسة التحطيب الحالية ، ولمنا توفر لها هواتها كذلك من أهل المدن وشباب الجيش ، فارسوها الرياضة المسكرية أحياناً ، ومارسوها خلال التدريبسات المسكرية أحياناً أخرى . وتوفرت لها طرق عادة وأوضاع فنية ، وتطلبت مهارة لاعبيها مثلما تطلبت قوة سواعدهم . ويصف فصل التربيسة السكرية بعض وسائل لعبها حس٢٠٣٠٣٠.

ودلت مناظر اللعبة فى عصر اللولة الحديثة على أن الفراعنة كان يطيب لهم أن يشهدوا مبارياتها من شرفات قصورهم ، وأن الأمراء كان يستخفهم الحجاس أحياناً فينزل بعضهم إلى حلبة المباراة ، ليكونوا على كتب من المتبارين ، ويشجعوهم بعبارات التشجيع وعبارات الهيئة .

وصور منظر من عهد رمسيس الثالث ، ختام مباراة من هذا القبيل ، انجه بعده اللاعب الفائز ناحية الفرعون رافعاً يديه إلى أعلى ، وتوجه زميله إلى بقية الحاضرين يحييهم بالانحناء ورفع يده إلى جهته ، وذلك مما أضمى على اللعبة طابع الرياضة السمحة المهذبة (شكل ١٣٣) .



شكل ١٣ ـ نهاية جولة في المبارزة بالعصا ، حضرها أميران من أبناء رمسيس الثالث

ومارس المصريون العدو والتجديف ، في الجديث ، في الجديش وخارج الجديش، وكانوا يتسابقون فيهما . وامتد سباقهم في التجديف مرة نحو أربعة أميال . وذلك ما سوف نعرض له مرة أنحرى في فصل المرية العسكرية — ص ٢٠٧ ، و ص ٢٠٥ .

#### \* \* \*

خلاصة الرأى إذن أن مصر القديمة عرفت وابتدعت عدداً غير قليل من أنواع الرياضة ، وكان من من أنواع الرياضة ، وكان منها ما يشجع الميول إلى النشاط والاستمتاع ، كما كان منها ما يشبع الميول إلى النشاط والاستمتاع ، كما كان منها ما يستهدف رشاقة البدن ويبتغى القوة و يتطلب الجرأة . وقد زاولها الكبار والصحار ، وكان نما يزاوله الكبار منها ، ما يستثير الصغار إلى ممارسته وتقليده .

وليس من ضرورة إلى المفالاة بطبيعة الحال في تصور شيوع الرياضة بين طبقات المجتمسع المصرى القديم ، فليس من شك في أنها لم تكن ميسرة لغير القلة من الناشئين ، مثل أيناء الأثرياء ، والمحترفين ، وبعض المسكريين ، ومن تسمع لم ظروف معيشهم بأوقات فراغ واستمتاع . غير أن ذلك التحديد لا يؤثر كثيراً في وصف المجتمع المصرى القديم بالميل إلى الرياضة ، مادام قبل مبدأها ، ومادام أهله لم يتكروها على أولادهم كلما تبيأت لمح مزاولتها ، ولم يكونوا بحاجة إليهم في محصيل الرزق وكسب المعاش .

ولا يخلو من دلالة على مدى تقيل العقلية

المصرية للرياضة ، أن المصريين استعانوا بأوضاعها وحركاتها خسلال أعيادهم الدينيسة وشعائرهم الجنائزية . فسجلت مناظر أعيادهم أوضاعاً دقيقة رائعة لفنتية وفتيات ، اقترن أداؤها بالتنغيم اللفظى والإيقاع الحركني . وإذا اجتزئت هذه الأوضاع من الوسط الذي صورت فيه ، سواء كان عيداً دنيوياً أو دينياً ، لا يمكن إلا أن توصف بأنها من فنون الرياضة الراقية الناضجة .

فنى منظر لعيد المعبودة حتحور ، أقيم بمناسبة موسم الحصاد ، صـــور مصور فتى وفتساة يتخذان وضعاً فى غاية البراعة (شكل ١٤) ،



شــــكل ١٤ ــ حركة جريئــــة من حركات الرياضة الراقصة

يرتكز فيسه كل مهما بأسفل بطنه وكفيه على آ الأرض ، ويرفع ساقيه إلى أعلى فوق ظهره ، حتى تكادان تبلغان مؤخرة رأسه . وذلك مالا يتأتى على الأرجع ، عن غير مقدرة رياضية خالصة وتعليم وتدريب ومران ، سواء أكان القائمون به هواة أم محترفين ، رياضيين أم راقصين .

## التربية الثقافية

### للدكتور عبد العذيث صالح

عبر المصريين القدماء عن االثقافة » بمترادفات قليلة ، كان أكثرها شيوعاً هو لفظ الكتابة . وعبروا عن « المثقفين » بمترادفات أخرى ، كان أوفرها شيوعاً هو لفظ الكتاب .

وكانت حجتهم فى الجمع بين الثقافة والكتابة فى كلمة واحدة ، قريبة من حجبة العرب فى صدر الإسلام ، حين أطلقوا على علمائهم لقب الكتاب ، واعتبروا أن من يحسن الكتابة ، يتقن القراءة من تلقاء نفسه ، ويحسن الاطلاع . وزاد المصريون عنهم فافترضوا فى كاتبهم إتقان صناعة المكلم أيضاً ، وبلاغة الحديث .

حرص المصر بون على الثقافة للدنيا والدين مماً ، واعتبر وها أقوم سبيل إلى كر امة المنصب وكر امة السمعة . ولم يكن أحب إلى أحدهم من أن يلقبه النامي بلقب الكاتب ، وأن يقيم لفسه تمثالا في مقبرته أو في معبد ربه ، يمثله جالساً متربهاً ،

ينشر بردية مكتوبة على فخذيه ، كأنه يكتب عليها أو يقرأ ما عليها ، اعترازاً منه بمرحلة كريمة انضم فيها لل الكتاب المثقفين ، وتوكيداً لما يود أن يشتمر به من علم وعرفان ، وتخليداً لبعض ما يريد أن يكتبه ويرتله من برديته في أخراه . وأرجع أنصار هذه العقيدة كتابتهم إلى أصل قدسى قديم ، وردوها المالي معبود وراع كريم ، أسموه المحمود وراع كريم ، أسلوب المحكلام ، وأسلوب الخط ، ووهب النجاح لمن اتبع هديه من أهل العلم والعرفان . وشعوا الكتابة والحساب إلى ربة (شكل ١) . ونسبوا الكتابة والحساب إلى ربة

أنهاكانت أول من خط وأول من حسب . ولم يشذ الفراعنة أنفسهم عن هذا الرأى في الكتابة وأصولها القدسية ، فظهر رمسيس التاني في بعض صوره مجمل لوحة الكتابة بمحبرتها وأثلامها،

أخرى، سموها باسم «سشات» أي الكاتبة ، وادعوا





شكل ١ ــ كاتبان يتبركانبالكتابة والقراءة أمام تمثالين يرمزان الى راعى الكتابة تعوتى

### وحرص فراعنة آخرون على أن يعرف النساس عثهم أنهم يكتبون بأنفسهم ويقرأون بأنفسهم ،



شكل ٢ ــ أدوات كتابة توت عنخ أمون

(قارن شكل ٢)، وجرى أبناؤهم الأمراء على مذهبهم، وظهر بعضهم فى ثماثيله على هيشـــة الكتاب والقراء.

وربط مصربون آخرون بين التقافة وبين كرامة الآخرة ، فتصسوروا أن رب الآخرة أوزير يغضب إذا وفد عليه جاهل ، ويقسول لن وفد به إليه: وأتأقى إلى برجل جاهل لايعرف كيف يعد أصابعه ؟ . وتصوروا أن أحدهم لن يقمرب من ربه «تحوتى » رب المعرفة فى عالم الآخرة ، مالم يؤكد لحارس كتابه ، أنه من أهل الكتاب ومن أهل للعرفة !

وترتب على هذه التصورات وأمثالها ، أن الكهنة لم يأبوا أن يتمنوا للفراعنة فى نصوصهم الدينية ، منزلة الكتاب والعلماء فى أخراهم ، كما دعوا لكبار الأفراد بمنزلة الكتاب والمفسرين فى عالمهم الآخر .

وامتاز عن هؤلاء وهؤلاء من دعاة الثقافة ، فريق ثالث ، قلل علده فى كل مجتمع وزمان ، لم يستهدف أصحابه من وراها المحرفة غرض الجاه وحده ، ورأما استهدفوا من ورأما كذلك متمة التندق ، وحب الأدب الأدب وحلال العلم . فكان مهم من يعلن لمريدبه وبلالهيذه أن « الكتابة أعز عنده من ميراث فى أرض مصر ، وأعز من ضريح فى عالم الغرب (أى عالم البقساء وعالم الموقى ) » . ويعلن أن أن مقصورة يبنها صاحبها فى عالم الغرب ، وأعتم من دار لبانها ، وأعز من مقصورة يبنها صاحبها فى عالم الغرب ، وأمتع من قصرمشيد، وأنفع من نصب يخلد (اسم صاحبه) فى صاحبها فى عالم الغرب ، وأمتع من قصرمشيد، وأنفع من نصب يخلد (اسم صاحبه) فى صاحبة المدد » . !

واستقام نقر من المصريين على هذا المذهب ، وأوشكوا أن يتبتلوا لحياتهم الفكرية ، لولا أن عجتمعهم لم يألف تبتلا ولا عزلة ، فخلد ذكرهم على مر العصور ، وروى عنهم أنصارهم بعسد أن مرت على وفاتهم عهود طويلة ، أنهم صدفوا عن تراتيل الكهان وضخامة القبور ، على خلاف أهسل زمانهم ، وعزفوا عن الخليلة والولد ، واعتبروا المخطوط كاهنهم المرتل ، واللوح ولدهم المخلص ، وجعلوا التعاليم أهرامهم ، وقلم الغاب ولدهم وصفحة الحجر زوجتهم . وقلم الغاب

واتسعت مجالات الحضارة المصرية لمحبي الثقافة من أهلها ، وأشبعت نهمهم في حسدود إمكانياتها ومطالب عصورها . ووفرت سسبعة

أوضاع لتعليم الأطفال والشبان ، وكانت أوضاعاً لا يخلو بعضها من وجه شبه مع أوضاع التعليم التي عرفها مجتمعنا الشعبي إلى ما قبسل عشرات قليلة من الأعوام .

فكانت مراحل التعليم تبسدأ عادة بدراسة أولية ، يتلقاها الطفل على يدى معلم محترف متواضع الثقافة ، يتكسب بالتعليم بين أهل حيه أو أهل قريته ، على نحو ماكان يفعل أصحاب الكتاتيب في القرى والمسدن الصغيرة حتى عهد قريب . وقد يجمع المعلم في بعض أحواله بين التعليم وبين مهنة أخرى ، كأن يشتغل كاهناً في معبد صغير ثم ينتفع بأوقات فراغه من واجباته الدينية بتعليم أبناء جيرانه ، نظير أجر يسير ، تماماً كما كان يفعـــل المؤذنون في المساجد وصغار الرهبان في الكنائس والأديرة حتى عهد قريب .

وكثيراً ما ساهم المعلم المصرى في حركة التعليم رغم أنفه، وبحكم طبيعة عمله،وذلك كأن يشتغل رساماً وخطاطاً ، يخط النصوص الدينية والدنيوية على جدران المعابد والمقابر ، ويستعين في عمله بعدة صبيان ، يعلمهم أسلوب الحط ويساعدهم على حفظ الدعوات وبعض الحكم المأثورة .

ويستمر الطفل في مرحلته الأولية حتى يفك الخط، ويحسن العد، ويتلو بعض الحكم عن ظهر قلب ، ثم يتجه أهله به إلى مرحلة دراسية أرقى من مرحلته الأولية ، أو يكتفون له بدراسته الأوليسة ليصبح أحد الكتبة الصغار في دواوين الحكومة ، أو أحد الكتبة الصغار الذين كانوا يعملون في الأسواق وفي دواثر الأثرياء .

ويلتحق السعداء من التلاميذ بمرحلة تعليمية ثانية ، تكفلت بها مدارس صغيرة ، أطلق أصحابها على كلمدرسة منها اسم دعتسبا، أى قاعة الدرس أو دار التعليم . وهي مذارسنشأ بعضها داخل أبنية

المعابدونشأ بعضها الآخر علىغير صلةبالمعابد، ولكن ظلت الصفة المدنية غالبة على در اسمًا في أغلب أحوالها.

وأخذ بعض هذه المدارس بطريقة المدارس الداخلية ، أى التي تتعهد التلميذ طوال يومه.وكان تلاميدها يخرجون منها في منتصف النهار في فسحة طويلة ، ليتناولوا طعـــامهم ويلعبوا في الأزقة المحيطة بمدرستهم ، ثم يعودوا إليها من جديد .

وتعهدت الحكومات المصرية القديمة نظاماً تعليمياً ثالثاً ، جمع بين الدراسة النظرية والدراسة الوظيفية ، وتكفلت به دواوين الحكومة وإدارات الجيش والمعايد ، وتشابهت دروسه مع دروس المدارس السابقة ، لولا أن تلاميذه لم يتفرغوا خلاله للتعليم وحده ، وإنما جمعوا فيه بين العلم وبين العمل في الوظائف الصغيرة . فكانوا يتلقون دراسهم على يد قدماء الموظفين في الإدارات التي يلتحقون بها ، ويعملون تحت أيديهم باعتبارهم مساعدين مهنيين وتلاميذ في آن واحد ، ويتعلمون منهم العملم وأسرار الوظيفة في آن واحمد (شكل ٣ و شكل ٤).



شكل ٣ ــ كاتب يتبعه تلميذه ويمسك له بالمحبرة



شکل } \_ معلم (۱) یملی علی تلمیذین

استحب المثقفون المصريون نواحى الثقافة المشعبة ، وتعهدت هذه الثقافة جهة رابعسة ، ممثلت في دور المعمر قة عاها أصحابها و پرو عنخ » أى دور الحياة ، وهي تسمية تم عن رغبة أصحابها في التدليل على أن ثقافاتها كانت تعتبر سبيلا إلى الحياة الكريمة في الدنيا والآخرة .

وقامت دور الحياة إلى جانب دواوين الحكم الكبيرة ، والمعابد الكبيرة . وكتب القائمون على أمرها فى الدين والأدب والفسلك والتنجسيم والسحر. ومارس بعضهم صناعة الطب. . وتوفرت لبعض آخر دراية طيبة بفنون التصوير والنحت .

وحاولت قصسور الفراعنة أن تهج بهجاً خامساً في شئون التربية والتعليم ، فاختطت مهاجاً تربوياً ، خصت به أمراءهما الصفار ولفيفاً م أبناء كبار رجال الدولة ورجال البلاط، وأضافت إليهم في بعض عصورها فريقاً من أبناء أمراء فلطين وسوريا وربما أبناء أمراء النوية والسودان أنضاً.

وجمعت مناهج القصور بين الثقافة الكتابية العادية وبين التدريب على آداب اللياقة وتقاليد البلاط . وحرص القائمون على التعليم فيها على أن

يشبعوا تلاميذهم بروح الولاء لفرعونهم الحاكم، وأن يجعلوهم على استعداد وكفاية لخدمة بلاطه ، فضلا عن تأهيلهم لما يناسبهم من بقية مناصب الدولة .

وأشرفت على معارف المصريين من على ثقافات من نوع آخو ، ثقافات ملدهية وفلسفية ، تعهدتها كبرى عواصم الدين والسياسة ، مثل مدن عين شمس ، ومنف ، والأشوايين ، وطبية . واعتمد نشر مذاهب هذه المسدن على ماكان الكهنة يتداولونه منها في مجالسهم ، وما كان أشياعها يحضونه منها كابراً عن كابر ، وما كان المكتبة يكتبونه منها في كتب الدين التي كانوا يحفظونها في كتب الدين التي كانوا يحفظونها في كتب الدين التي كانوا يحفظونها في حتب الدين التي كانوا يحفظونها على جدران مقاصير العبادة .

وساهمت البيوت المصرية المثقفة بنصيب سابع في شئون التربية والثقافة ، وحرص بعض الآياء الحكماء على أن يزودوا أبناءهم بتعاليمهم وخلاصة تجاربهم ، وكانوا يضمنون تعاليمهم لأولادهم ما يعتقدون أنه ينفعهم في علاقاتهم بأسرهم وأصدقائهم ورؤسائهم ومرؤوسهم ، وما يظنون أنه يكفل لم راحة النفس وسعادة العيش ورضا الأرباب . وتجاوزت بعض هذه التعاليم صبقها الأسرية

وعاورت بعض معده الماديم صبعها الاسريه الحسدودة ، فاشتهر أمرها ، وأصبحت عامة ، ودرسها المعلمون لتلاميذهم في الدواوين والمدارس .

صورت حدود المناهج الثقافية والتعليمية طائفتان من المصادر: طائفة التراجم الشخصية التي كتبها المثقفون في نصوص مقابرهم، نتظل شاهداً على ما حصلوه في حيابهم من علم وثقافة . وطائفة الدوس التعليمية ، التي كتبها المعلمون والتلامية على كسر الفخار والحجر الرقيق ، والألواح الخشية الصغيرة ، والبرديات التصيرة والطويلة .

وجرت طائفة التراج الشخصية على وتيرة واحسدة فى تصوير ثقافة أهلها . فنسبت إليهم ممسارف متشعبة النواحى . ولقبتهم بألقساب يتطلب القيام بأعبائها أفقاً منسماً وتنوعاً فى العلم والثقافة . فهى قد تجعل صاحبها على سبيل المثال و وشرقاً وكانباً ، و وارياسة فى بيت المال ، ومشرقاً على مشاريع مجارية كبيرة ، وكاهناً فى معبد أو فى أكثر من معبد . وينسب إليه نتيجة لذلك سداد فى أخلوط ، والمهارة فى الكتابة ، وبلاغة الحديث ، والحذق فى الحساب والإدارة ، والمعرفة بشمائر المدنيا والآخرة ! .

ولا يخلو كل هسذا الذى افترضته التراجم المسرية لأصحابها ، من مبالغة وادعاء وتهويل ، ولكنه لا يخلو في الوقت نفسه من دلالة يفهم منها أن الكفاية الهسامة كانت تشرف أصحابها ، وأن الأخذ من كل ثقافة عملية ونظرية بنصيب كان أمراً مستحباً ، ارتضاه المجتمع من أهله ودعاهم إليه.

وشهدت طائفسة المصادر الأخرى وهى المدروس التعليمية التي دونها المعلمون والتلامية ... بأن الأوضاع التعليمية والمناهج التعليمية تمشت إلى حسد مقبول مع ما تطلبه عجمعها من الثقافة فيه المتعددة النواحي لأهل العسلم وطلاب الثقافة فيه ومن الدروس والبرديات التعليمية الباقية ،

ومن الدروس والبرديات التعليمية الباقية ، يمكن استخلاص صور تقريبية لمنساهج تعليم الكتابة والأدب ، وتعليم الرياضيات ، وتعليم المعارف الجغرافية والتاريخية والدينية والوظائفية .

وكان أوسع هـــذه المناهج وأشدها ارتباطأ بثقافة الكاتب المصرى هو منهاج الكتابة والأدب. ويبدأ عادة بدروس قصيرة فى الحط والهجـــاء شأنه شأن أشاله من مناهج الكتابة فى كل اللفات. لولا أن دروس الخـــط المصرية كانت تلازم

تلاميذها فقرة طويلة ، نتيجة لاحتفاظ الكتابة المصرية التصويرية والحطية (أى الهيروغليفيسة والهيراطيقية ) بمثات العلامات والرموز والحروف التي يتطلب إنقائها جهداً كبيراً ومراناً كثيراً وأماداً طويلا .

وكانت تتلو دروس الخط والهجاء ، أو تصحبها ، دروس أخرى تعتمسد على قصص وتعاليم وأشعار ، بعضها قديم بالنسبة إلى العصر الذى يدرس فيسه ، وبعضها مستحدث يؤلف بأسلوب عصره ، ويناسب أذواق أهله .

وحرص الملمون والتلاميذ على الأدب القديم بقصصه وتعاليمه وأشعاره ، حرصاً شديداً ، فظلوا يتناقلون آداب القرن السابع والعشرين ، والقرن الخامس والعشرين ، والقرن العشرين ق.م. ، جيلا بعد جيل ، حتى القرن الثالث عشر ق.م. ، على أقل تقدير ، أي بعد مرور مابين سبعة قرون وأربعة عشر قرناً على تأليفها .

ولم يكن تمسك المعلمين المصريين بآدابهم المسديمة ناتباً عن ترمت أو جمود دائماً ، وإنما تمسكوا بها لأسسباب كثيرة ، فاعتبروها تراثا أصولا سليمة ينبغي أن تعلد عن طريق التعليم ، واعتبروها أصولا سليمة ينبغي أن تعتبر أساساً لكل متادب، واعتبر الحالا في حد ذاته على صلاحيها . ولا يخلو ذلك كله من وجه شبه مع ما تقدره الدواسات الآدبية للمالية لآداب العصور العربية والإسلامية الأولى، نتيجة لقيمها البيانية والبلاغية ، وتمثيلها للروح القومية الخالصة ، فليلة التأثير بالمؤثرات الآجنية وبالأخيلة الدولة على وبالمنطق المنافقون المنافق المنافق المنافق المنافق عن اللغة يمكن أن ما من بليغ مستحدث في اللغة يمكن أن

ومع تقدير المعلمين المصريين لتراشهم الأدبى القديم، لم يحل ذلك التقدير بينهم وبين أن يُفسحوا لآداب عصــورهم مكانها المنــاسب . فكانوا يتخيرون لدروسهم تعاليم جديدة وأناشيد جديدة أَلْفُهَا أَصِحَابِهَا بِأُسْلُوبِ عُصِرِهُمْ ، وَأُخْرِى قَلْدُوا بِهَا أسلوب أجدادهم ويتخيرون قصصاً مستحدثة رمز أصحابها بها إلى حوادث عصرهم . وأخرى تناولوا بها أحداثاً وأساطير قديمة وأعادواكتابها بأسلوب عصرهم . ودرّس المعلمون آدابهم القديمـــة والحديثة معاً عن طريق الإملاء وتكليف تلاميذهم بنسخها من مصادرها القديمة تم حفظها وتجويدها. كانت دروس الآداب تبدأ عادة مع التلميذ في مرحلته التعليمية الأولى بعبارات قصيرة بسيطة ليتمثل هجاء كلماتها ، وتعتاد عينه ويده على الصور المعتادة لكتابتها ، خلال ما يقرأه منها أو يكتبه منها ، دون أن يلتزم بتفهم معـــانيها أو دراسة قواعدها . ولو أن ذلك لم يكن يعفيه من حفظ جانب منها حفظاً آلياً ، يعوده على النطق اللغوى

وتستمر دراسة القصص والتماليم والأشعار مع التلميذ في مراحله الدراسية المقتلدة ، ولكن ينصوصها السكاملة . وبما يسمح له بأن يتفهم أغراضها ، ويستمتع بأسلوبها وبيانها ، وبما يجعله أقدر على الاقتباس مها والاستشهاد بها .

وشارك دراسة الآداب فرع آخر من أدب الكتابة ، وهو أدب تحرير الرسائل . وقد سلك المعلمون في تدريسه وجهتين : وجهة أشبعوا فيما مطالب الوظائف الحكومية التي كانوا يرجون أن يتولاها طلابهم في مستقبل حياتهم العملية ، واهتموا خلالها بتعويدهم على افتتاحيات الرسائل الإدارية وخواتيمها التقليدية، وأساليب الرد عليها. ووجهة أخرى ، عنوا فيها بأدب المراسلة ووجهة أخرى ، عنوا فيها بأدب المراسلة

من حيث هو أدب خالص . وعودوا تلاميذهم خلالها على أساليب الوصف الرقيق ، ووسائل التعبير عن الأمانى ، وعبارات الاستفسار عن أحوال الأهل والأصدقاء .

وتداخلت في الدراسات الأدبية ، مواضيع تهذيبية ، سلك المعلمون في تدريسها هي الأخرى وجهتين : وجهة اعتمدوا فيها على تدريس تعالم الآباء الحكاء القدماء المشهورين ، أمثال ددف حور ، ويتاح حوتب ، وخيق ، وأمنمحات، وآفى ، وأمنموني . وأرادوا مها أن يتعرف تلاميذهم على ماتضمته من قواعد الخلق والسلوك، وأن يتعرفوا مها في الوقت نفسه ، على ما تضمته من أساليب البلاغة والبيان وسلامة التعيير .

ووجهة أخرى ، درَّس المعلمون فيها عبارات أخلاقية قصيرة ، تحض على الشهامة والمروءة والمروءة والمروءة من أو يقتبسونها من أدباء عصرهم . ومن هذه العبارات ، مايؤدب دارسه فيقول : « إذا أثريت ، وسبسأت لك المقدرة ، وحياك ربك بنعمته ، فلا تكن جهولا إزاء قوم تعرفهم ، واحرم الحميع . وحرر غيرك فقد قيل إن الحسى لمن لا يتجاهل آلام غيره ه . وعبارة أخرى تؤدب دارسها فتقول : « إذا رجاك يتم مسكين يضطهده آخر وبود هلاكه ، فسارع إليه وقدم الممونة إليه . اجعل نفسك فسارة . فن أعانه ربه حق عليه أن يعين كثيرين غيره ه .

\* \* \*

اشتركت مع مناهج الكتابة والأدب فى مراحل الدراسة ، مناهج أخرى ، كان مها مهساج للرياضيات ، يتناوله الفصل العاشر من هذا الكتاب، ومهاج متنوع يضم مواضيع شى ، غلبت الصبغة

الجغرافية على بعضها ، وغلبت الصبغة التاريخية على بعض آخر ، وغلبت الصبغة العملية والوظيفية على بعض ثالث ...

وتناولت المواضيع الجغرافية جوانب عدة ، فتناول بعضها مسميات فلكية وطبيعية بسيطة ، كأسهاء الكواكب والنجسوم المعروفة ، وأسها، الظواهر الطبيعية العادية كالإعصار والندىوالصقيع والبرق ... الخ:.

وتناول بعض آخر أسهاء المدن الكبيرة مرتبة بترتيبها الصحيح من جنوب الوادى إلى شماله بحيث تبدأ من البهة وأسوان وكوم امهو ، وجبسل السلسلة وادفو ... وتستمر هكذا حتى تنهى بتلميذها إلى مدن الحدود الشهالية والشهالية

وتناول بعض رابع أماء الشعوب والأقطار الخارجية ومدنها الرئيسية ومنتجاتها المشهورة ، كزيوت قبرص وخيتا (أى الأناضول) وسنجار وأمور ...، ونبيله سوريا وتنها ، وشهرة بعض مدنها بالجعة وتطعيم الحشب ، وشهرة السودان بالتبر والعاج والأبنوس وريش النعام والحيوانات الربة.

واعتمد تدريس هذه المعلومات الجغرافية على أحرُّ من طريقة واحسدة ، فقد يملى المعلم على تلميذه أمهاء المدن المصرية ، في مفردات متتالية ليحفظها ، أو يكلفه بنسخها من كراسة قديمة . وقد يملى معلم آخو على تلميذه أسهاء المنتجسات المحلية في موضوع خيال بوهمه فيه بأنه سوف يبحر على من النيل إلى بعض مدن الصعيد ، كى

يحصل مها ضرائب عينية من متنجات كذا ومحاصيل كذا ... ، أو يدوس له أسهاء الأقطار الخارجية ومعالمها الرئيسية في محاورة خيالية بين فيقول له فيا يقول : وألم تسلك هناك طريق مجر، حيث تبدو السهاء مظلمة في وضح النهار ، وحيث تتكانف أشجار السرو وتتساىأشجار الأرز إلى عنان السهاء، وحيث السباع أوفر عدداً من الفهود والضباع ! وحيث يطوق البدو المنطقة من كل جهاتها ؟ » (شكل ٢) .



شكل ٥ ــ درس أولى صنعير فى الخط كرر التلميذ فيه عبارة لطيفه تقول: أتى الفيضان من أجسل أحبابه ،



شكل ٣ - درس جغرافي يسأل شخص زميله فيسب عن حلب وقادش وسميرا ، ويصف له جبال لبنسسان ( بالخط الهراطيقي على خفة صفرةضاع جزوها الارسط)

وتناقل المعلمون والمنتفون تاريخهم القومى ، بسبل شتى، فتناقلوه على هيئة الأساطير والقصص، وقرأوه على جدران المعابد وآثارها القديمة ، واطلعوا عليه فى محفوظات الحكومة، وحفظوه عن طريق تكرار الأشعار التى أشادت به وبأمجاده .

في محفوطة تعليمية من القرن الثالث عشر قى . م ،كتب طالب يدعى و پنتاورة ، ، تاريخاً لبداية النزاع بين الفرعون المصرى و سقنرع ، وبين ملك المكسوس ، بعد ثلاثة قرون من حديثه .وقص كيف اشتد ذلك النزاع وزادت حلته نتيجة لاختلاف مذاهب الدين بين الفريقين ، وروى كيف حلول المك المكسوس أن يتى استعدادات المصريين ضده ، وكيف عمل الفرعون سقنرع على أن ستفر رستاله البداؤ الجهاد معهد تتحرير بلده!

وتضمن لوح مدرمی صفیر من القرن السادس عشر ق.م موضوعاً تعلیمیاً آخر ، درس صاحبه خلاله ، مرحلة أخرى من مراحل جهاد أجداده ضد المكسوس ، وهی مرحسلة علی مواصلة الحهاد ضد المكسوس ، وهی مرحسلة علی مواصلة الحهاد ضد الأعداء المتابن ، حین أصارع العدو وأبقر بطنه ، وقد نویت أن أحرر مصر وأحط العامو (أی المكسوس) » ، وحین مصر وأحط العامو (أی المكسوس) » ، وحین عزم لأجل العامو ، استجابة لأمر أمون ذی الرأی عزم لأجل العامو ، استجابة لأمر أمون ذی الرأی الرشید ، وجیشی امای مستبسل كأنه شعلة من

وأدت القصائد والأناشيد دورها في تعريف الطلاب والمثقفين بتاريخهم القومى وأمجاده ، فن يكن يكتب قصيدة قادش المشهورة التي صورت التصار رمسيس الثاني وجيشه على الحيثيين ، كما

قعل صاحب محطوطة من أواخر القرن الشدالث عشر ق. م ، أو يكرر أبياتاً مها رغبة فى حفظها كما فعل مصرى يدعى ، قن حر خبشف ، من العصر نفسه على كراسة له –كان يستطيح أن يخرج من خضم تشيياتها وعباراتها الرئانة بصورة ما عن حروب انتصرت بلاده فيها ، وفتسوح قامت بها ، وجد أثيل هيأته لها حضارتها وقوتها ، الحرية ، وبسالة فرعونها .

. . .

وتوفر للمعلومات الوظيفية نصيب كبير فيا تثقف به المتعلمون والكتاب والتلاميذ. وتناولت هذه المعلومات أسهاء المناصب والألقاب الشائعة في البلاط الفرعوني والإدارات الحكومية ووحدات الجيش وكهنوت المعابد. وكان الطالب يتلقاها خلال دراساته الأدبية وغير الأدبية ، فيتعرف عليها في سياق ما ينسخه ويملي عليسه من صيغ الرسائل الإدارية والوظيفية حيناً ، ويتعرف عليها الرسائل الإدارية والوظيفية حيناً ، ويتعرف عليها

\*\*\*

ويوحى ما نعرفه عن تدين المصريين ، بأن معارف الدين كان لها نصيب كبر في مناهجهم . وقد يكون ذلك صحيحاً بالنسبة إلى أصحاب التقافات من وثائقهم التعليمية ما يصل بهذا الرأى إلى حد اليقين ، وإنما يرجح أنهم كانوا يتلقون معارف الدين عن طريق غير مباشر ، فيدرسونه خلال ما يكلفون يحفظه وكتابته من أناشيد الأرباب ، وأصاف العواصم الدينيسة وأساء مقلساتها . وخلال التعاليم التي تعمدت أن ترشد دارسها إلى وغياه الإفراه وما يأباه .

وصورت معاملة المعلمين المصريين لتلاميذهم موضوعات قصيرة ،كتبها أصحابها على هيئة الوسائل، وصاغوا بعضها على ألسنة الآباء ، وصاغوا بعضاً آخر على ألسنة المعلمين .

ودلت هذه الموضوعات على اختلاف معاملة المعلمين التلاميذ . تبعاً لاختلاف مسلك التلاميذ وشخصيات المعلمين : شأنها في ذلك شأن معاملة المعلمين التلاميذ في كل عجتمع وزمان . فغلب عليها التأنيب والتبكيت حيناً ، وغلب عليها الفرب والتذنيب حيناً ، وغلب عليها رغبة الإقتساع والتصع بالموعظة الحسنة حيناً آخر .

فن أنواع المقاب الذي صورته هذه الرسائل: النوبيخ على ترك الدروس وإهمالها ، والضرب على الظهر والقدمين ، والتذنيب بالحجز والتقييد . ولو أن المعلمين كانوا يهررون العقاب فى أغلب أحوالهم بإذناب من يستحقه ، فيجعلونه من نصيب المتكاسل ، ومن يهجر الكتابة ويفر من الدراسة ، ومن يجعل همه أن يتسكم فى الطرقات ، ومن يتعلى على معلمه وينصرف عن الاستاع إلى در سه ووعظه .

ولم يكن العقاب من شأن كل معلم، وإنما ظهر معلمون مصر بون آمنوا بأن مهمة التربية هي التوجيه والترغيب دون الإرغام ، فقال أحدهم لتلميذه : 8 عرفتك الصواب في قلبك ، ولك أن تفعل بعد ذلك ما تراه صواباً في نظرك 8 . وقال آخر لتلميذه داتخ القرطاس واللوحة ، فكلاهما أمتم لصاحبه

من الخمر المعتمة . والكتابة لمن يتقنها أنفع من كل ما عداها، بل هي أمتع من الخبز والجعة ومن الملابس والطيوب ۽ .

\* \*

وظل التعليم في عصور مصر القديمة من حظ الأولاد أساساً دون البنات . ولكن أظهرت بعض من النصوص والوثائق لحسن الحظ ، أن من الإناث من كن يعرفن الكتابة والقراءة ، ويشاركن في التقافة ، ويتلوقن الأدب ويتراسلن به . ومنهن أثنى تولت كتابة رسائل الملكة في عهدها ، وتعرى شاركت زوجها فيا يقرؤه ويكتبه ، وأميرة كان لما ضلع في توجه القضاء وتصريف شورن الوزارة ، وملكة اشتهرت بلقب العارفة أو العالمة ، وسيدة تولت تثقيف فنية أجانب باسم البلاط الفرعوني .

وأشبارت الوثائق كذلك إلى إناث من أواسط الناس ، تراسلن مع بعضين البعض ، وأفضن في الدعاء والأماني وأساليب الوصف ، ومهن المحدة زارت مدينة منف ، وراسلت صديقة لما في مسالها بهاء في مسالها بهاء وصفت لحا في رسالها بهاء المناعات، والمهنة مؤائدها الناعات، على أو المدينة وقدرتها على تحويل البدى الأشعث إلى رجل مرقة يتمضيخ بالزيوت اليتحل بالزهور . ووصفت لحا مواكب الجند في المدينة وما مجيط بها عادة من طبول وتكبير وبهليل .

# التربية العسكرية

### للدكتور عبد العذيذ صالح



شكل ١ ــ صف من الرماة المصريين في عصر الدولة الحديثة

نعله ، ولم بحدث أن نهب جندى من جنوده خوقة من قرية ، أو سلب عنرة من عشيرة ، حتى جاوز بجيشه منساطق الحدود كلها .

لم تخل رواية وونى ، من مبالغة ، حين ادعي أن جيشــه تكون من عشرات الآلاف ، وحين ادعي أن جنوده الزروا جادة الصواب في كل صغيرة وكبيرة ، ولكنها لم تخل في الوقت نفسه بمسا يدل على ظهور الوعي التنظيمي والوعي السلوكي عند القادة المصريين ، ويدل على أتهم عرفوا من تقاليد القيادة المستحبة ثلاثة أمور ، وهي : عاولة تشرروح الطاعة في الجيش وتقليل أسباب الشقاق بين الجنود ، وعاولة تغليب روح الراح بيهم وبين مواطنيم المدنين ، وهم في الراح بيهم وبين مواطنيم المدنين ، وهم في صورت المتون والمناظر المصرية القسامية بالاثانة جوانب من جوانب التربيسة المسكرية: جانباً اعتمد على تقاليد عرفية ، كان من المستحب أن يترجمها المعنود إلى يترجمها المعنود بين يعضهم البعسض ، وبينهم وبين مواطنيهم طالما ألقوا السلم واعترفوا لهم بالتبعية والخضوع . وجانباً آتمو تناول التربيسة الحربية بمناها المحلود، أي بما تهم عادة به من تشكيلات نظامية . وتعويد على استخدام الأسلحة المعروة في عصرها .

ثم جانباً ثالثاً ، تناول الثقافة العامة التي كان من المستحب أن يتزود بها الضباط والقادة .

ومن أقسدم المتون التي تعرضت الأوضاع والنقساليد العسكرية ، متن قائد مصرى يسمى و وني ، ، خرج على رأس جيشه في خمس حملات خلال النصف الأول من القرن الرابع والعشرين ق. م ، ليدرأ أخطار هجرات قبلية متعاقبسة هددت الحلود المصرية الشالية الشرقية ، وهددت سبل التجارة بينها وبين فلسطين .

ووصف و وني وكتافة جيشه ، فادعي أنه تكون من عشرات الألوف الكثيرة ، وعقب على ذلك بأنه نظم مسير جنوده على خير وجه ، وأنه ترتب على حكمته في رسم خطته أنه لم يحدث أن تشاجر جنسدى مع زميله ، ولم يحدث أن اغتصب جندى كسرة خيز من عابر سبيل أوسرق



شكل ٢ ـ زرد من عصر الدولة الحديثة طريقهم إلى مواطن الحروب . ومحاولة تزويد الجيش بمثونة مناسبة تصرف رجاله عن الهب والعلوان ، فلا يمهون قرية ولا يسرقون عابر سبيل .

وترتب على الحروب التي شها و وقى ۽ على مناطق خصومه المشاغيين، مايترتب على الحروب عادة فى كل آن ، من أسر وتقتيسل ، وسب وتدمير . فلما تكللت جهسوده بالنصر ، وعاد



شكل ٣ ــ مجن من عصر الدولة العديمة بعسكره إلى أرض مصر، رفع إلى فرعونه تقرير الحرب، وعقب عليه بسبعة أبيات من الشعر، أكد خلالها سلامة جيشه سبع مرات، وقال في أول كل بيت منها وعاد الجيش سالماً بعد أن فعل كذا ... وفعل كذا ... ».

ويبدو أن سلامة الجيش التي تحدث ووني عما لم تكن من وحى الشعر وحده ، وإنما صورت كذلك ماكان ووني يعتقد أنه مسئول عنه أمام



شكل ٤ \_ قفاز من الجلد يلبسه فارس العربة ليشد به لجام الخيل

فرعوته وأمام أهل بلده . ورددت أخبار هذه السلامة متون مصرية أخرى من عصور متعاقبة ، فقال قائد في من مها ، بعد أن عاد من مهمــــة أوفد إليها : وعاد الجيش سالماً دون أن يفقد واحداً من رجاله ، وقال آخر عن بعثة ترأسها: الديت ما أراده مولاى ، دون أن يمرض من رجالى إنسان ، وحتى الفراعنة أنفسهم كانوا يكررون مثل هذا القولخلال أحاديثم عن قادتهم يكرون مثل هذا القولخلال أحاديثم عن قادتهم الجيوش وبعد رجوعهم من الحروب .

ولسنا قود أن نسلم بحرفية ما صورته هسنده المتون عن سلامة الجنود بعد للعارك ، وانتساء النقص والمرض فيهم ، لا سيا أن المبالغسة في عصورنا الحديثة . وإنما حسب متوننا المصرية على صورته من حرص القادة المصريين على سلامة جنودهم ما أمكن، وما صورته من الإمال التي عقدها الجمهور على قادته في الحرص على سلامة أبنائهم ماأمكن . ويعلب على الظن أن بعض ذلك الحرص على سلامة لم يكن يتحقق ، دون أن يحاول رؤساء الجيش لم يكن يتحقق ، دون أن يحاول رؤساء الجيش توجيه الجنود كافراد ، ورعايتهم كمجموع .

شكل ٥ ــ نصب لجندين صديقين أمسك أحدهما قوسا ضخما يساويه ارتفاعا ، وأمسك الآخر قوسا صغيرا ، وظهر في اسستقبالهما ( الى اليسار ) صديقان آخران

صورت المتسون المصرية مذهبين في شأن العسكرية وأحوال الجنود . مذهباً وصف أصحابه حيساة الجيش ورجاله بطابع العنت والمشقة ، ومذهب أخاط أصحابه الجيش ورجاله بهالة من



شكل ٦ \_ نوط الذبابة

النعيم والتفخيم . وكانت الحقيقة فى حياة الجيش شيئاً وسطاً بين المذهبين .

ونوداً ننبط فيايلى بعض ماأتى بعمدان الفريقان لاسيا أن رأى أصحاب المذهب الأول ، القائلين بقسوة الجندية وكراهية التجنيد فى مصر القديمة ، غلب ذكره فى معظم كتب التاريخ دون تمحيص، ثم رتبت عليه أمور وأهملت بجانبها أمور . ولسنا نفترض أن يكون القارئ قد تبين ذلك المذهب بالضرورة فيا طالمه من كتب التاريخ ، ولكننا لانرى بأساً فى أن نبسطله وجه الحقيقة فيا يحتمل أن يصادفه عزالمسكرية المصرية القديمة وأحوالها.

فقد ردد القول بقسرة الجندية وأخطارها وإيثار البعد علم المعلمة المبدئ المدنيين، خلال عصر البعد على المعاسنة وما تلاه (أي منذ القرن الثالث عشر ق.م على وجه التقريب )، وصاغوا آراهم في عبارات كانوا يكلفون تلاميذهم بنسخها وقرامها خلال ما يتلقونه عنهم من الدووس.

وكان عصر أولئك المعلمين حسى النية ، قد تمنز في أوائله وأواسطه ، وفيا سبقه من عهود

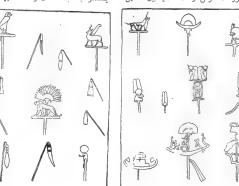


الدولة الحديث. ، بأنه عصر الانطلاق الحربي وعصر الانتصارات ، أى عصر العسكرية وانتصارات ، أى عصر العسكرية وانتصارات ، وأفاضت عملياته الحربية والخيرات ، وأثارت انتصاراته أخيلة النقيتسان والخيار من أهل المسلن والخواضر ، ودفعت التلاميذ إلى حياة الطموح الواسع والأمل العاجل، حياة الدراسة التي يتصورونها رتيبة مملة ، وبين حياة الجيش التي يتصورونها رتيبة مملة ، وبين الضخمة ، ويسمعون عن امتيازاً وأعجادها ، ويتصورون ورامها الجدوالحيوية والعظمة جميها.

العلم فى المدارس والدواوين ، وبين اشتهاء السمعة والمجد والثراء فى الجيش . ولم يتردد بعضهم فى أن يتراجع عن دراسته ، ولم يتردد بعض آخر فى أن يجابه معلمه صراحة بما يراه ويسمعه من أن د الجندى لابد أن يكون أسعد حالا من الكاتب . وكان من الطبيعى أن يحرص المعلمون على

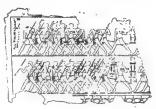
وكان من الطبيعي أن يحرص المعلمون على مهنتهم ، وأن يبالغوا في تصوير متاعب الجندية في يكتبونه ويدرسونه ، بحسا يعادل مبالفسة 
تلاميذهم في تصوير بميز ات العسكرية، وتقليلهم 
من شأن الكتابة والدراسة وأهلها . فضسخموا 
لتلاهيذهم ما لابد من حلوثه من أهوال الحروب 
وشرورها ، وضخموا لحم ما يتركه فراق المجندين 
لأهلهم من لوعة وحسرة وألم ، وضخموا لحم 
ما يتمعده القائمون على التجنيد من مظاهر الأمر 
والنهى وضروب السيطرة ، وضخموا لهم ما تتمعده 
قرات التدريب عادة من العنف والخونة .

ضسخموا لمم ذلك كله ، ورددوه ، ولم يقصدوا به المجند العادى وحده ، وإنما أسرفوا



شكل ٨ أ - ب - مجموعتان من ألوية السرايا والفرق

فعنوا به من كانوا يلتحقون بأرقى وحدات الجيش مكانة حينذاك ، وهي فرق الحيالة ، أو فرق العجلات الحربية بمعنى أصح، على الرغم من أن الالتحاق بهاكان يسهوى أبناء الأعنياء ، وأبناء الفراعنة بالذات ، وربما التحق أحدهم بها، وتطوع بشراء عجلته الحربيسة من مبرائه الخلص.



شكل ٩ أ ــ تنظيمات ثنائية من القرن الخامس والعشرين ق٠م ، وخلف كل جماعة رئيسها ٠

العلم إلى صفوفها ، وصرفتهم عن سبيل الكتابة وسبيل الكتب .

وليس من ضرورة ، بطيعة الحال ، إلى الظن بأن نغمة أولئك النفر من المعلمين ، كانت نغمة المعلمين والكتاب جميعاً ، أوأنها تدل على ضعف روح المقاتلة عندهم وعند مواطنيهم ، أو أنها شاعت بينهم دون أن تجسد آراه أخرى تقف فى وجهها ، أوأنها تصدق برمنها فيا أنت به عن صوء حال العسكرية والعسكريين فى عصرها ....

فقد حرص الأدباء والكتاب المصريين في نفس العصر، ومن قبله ومن بعده ، على أن ينظموا المدائح والقصائد في تفخيم الانتصارات الحربية والإشادة بالجرأة والشجاعة . وحرص جماعة من المعلمين أنفسهم على أن يرددوا هذه المسدائح



شكل ٩ ب ـ تنظيمات رباعية من القرن الثاني والعشرين أو الحادي والعشرين ق٠م

والخلاصة ، أن جماعة من الكتاب المعلمين المتشيعين لمهنة الكتابة في العهود الأخسيرة من الدولة الحديثة ، دفعتهم الغيرة على مهنتهم ، إلى توكيد فضلها وأفضليها على كل المهن والحرف ، لاسها العسكرية ، التي اجتذبت عدداً من طلاب



شكل ١٠ نافخ البوق ينظم خطوة الصـف . والضابط يلاحظ الصف ( في نهايته )

والقصائد أمام تلاميذهم ، ويدفعوهم إلى كتابثها وترتيلها .

والشعب المصرى القديم ، وإن أحب السلم ومال إلى السلام بوحى طبيعته الطبية ، وطبيعته الخرب من أجل الحرب والفنيمة فى غير القليل النادر ، إلا أن كبار أهله وزعماه حرصوا منسنة أقدم عصورهم التاريخية على أن يشيدوا بيطولاتهم الحرب على وطبيع الذى الذى الذى الذى كانوا يعتقدم ، ومعلو المخبار هذه الطولات والحروب على صروح معابد الأرباب والنصب ، وعلى جدران المقابر، وعلى المسلات والنصب ، وعلى جدران المقابر، وعلى المسلات والنصب ، وعلى جدران المقابر، وعلى المسلات والنصب ، وعائم كانوا يرون فى وعلى جدران المقابر، وعلى المسلات والنصب ، وكأنهم كانوا يرون فى

شكل ١١ \_ تنظيمات انكتائب الكبيرة

تسجيلها وتسجيل ضروب شجاعتهم فيها ، ما يرضى أربابهم ويزكى سمعتهم، ويذكر لهم فى آخرتهم ، دون أن يروها من ضروب الظلم المتعمد أوضروب الكراهة . التى يأباها مجتمعهم أو يأباها دينهم .

واستمرت متسون المصريين ، قبل عصر أولئك النفر من المعلمين حسني النيسة ، وفي عصر هم و بعد حصرهم ، تؤكد لأصحابها طول الباع وشهوة القتال كلما دعت إليه ظروف البلاد ، ومن يزكى نفسه في نقوش مقبرته بأنه للمنائه أنه كان و عصى القوس شجاعاً ماهراً في السيف، ومن يردد أنه كان وذا بلاغة حين في السيف، ومن يردد أنه كان وذا بلاغة حين الحديث ، رب ساعد في يوم الصدام ؟ . ومن يعدن في نقة أن و سمعة الجدور ... لن تضيع في الإطلاق ، وأن وسمعة الجدور ... لن تضيع في وطنه على الإطلاق ، وأن وسمعة الجدور ... لن تضيع في

وجرى الفراعة على المنوال نفسه ، واستحب كثير منهم أن يوصف بأنه وجسور ... يعمل بيده ، جرىء لامثيل له ٤ . وأنه و رب صالح ... ولكنه شديد الباع ، يعمل بيديه أمام عسكره ٤ . . وأنه ومونتو بن مونتوه ، وكان مونتوهذا راعياً للحرب والنصر . ولم يترد الفرعون سنوسرت الثالث في أن ينذر أولاده بأنه على استعداد لأن يتبرأ منهم إن لم ينهجوا أهجه في الحوب وصيانة حدود وطنهم.

وأيقن الفراعنة خيراً في شعبهم ، واطمأنوا إلى ترحيه بالجرأة والكفاح . وصور هذا البقين الفرعون كامس ثانى القادة الذين تزعموا الجهاد ضد المكسوس . وكان كامس قد ضاق ذرعاً في إحدى المرات بتقساعد أهل بلاطه المترفين ، ولكنه أحسن الظن بسواد شعبه ، فقال لأهسل

بلاطه فی إصرار: «سوف أحارب العامو رأی الهٔکسوس) ، وسوف بحالتنی النجاح. وقد تباکی بعضکم ، ولکن البلاد سوف ترحب بی، أنا الحاکم الحسور فی طبیة ، أنا کامس حلی حمی مصری !

وخرج كامس بحيشه ، فصدق ظنه فى سواد شعبه ، وهرع الأهالي إليه من الشرق والغرب ، كما قال متنه ، وأمدوا جيشه أينا حل بالمثونة والزاد .

ولما أحرز كامس بعض النصر ، وعاد في الحدى عوداته إلى عاصمته طيبة ، وصف أديب عوداته إلى عاصمته طيبة ، وصف أديب أمامه لم يتناقصوا ، ولم يتآمر أحدهم ضد رفيقه ، ولم يتشك قلوب الناس منهم ... وأصبح إقليم طيبة في عيد . وهرع النسوة والرجال ، يتطلعون إليه . وأسرحت كل زوجة إلى زوجها تعانقه ، وجفت اللموع من الوجوه » .

واستمرت كوامن القوة مندفعة على أشدها بين أهل الدولة الحديثة ، وتقدم الفراعنة صفوف الجديش ، وأعلن بعضم أنه يتحرق شوقاً على أسباب القتال ، وأعلن بعض اتحر أنه ينشرح كلم بلغه نبأ تمرك الأعداء وأنه يملل كلما بدأ القتال، وأعلب الظن أن أولئك الفراعنة والقادة ، على بيئة من تجاوب شعبهم وجيئهم معهم فيا كانوا يعلنونه ويؤكلونه من حب الحرب والقتال، ونعود إلى شئون سواد الجند ، التي صورها من أسلفناهم من المعلمين الحسني النية ، في صورة من شهيرة بئيسة ، فنجد متوناً مصرية أخرى تصورة ومورة ، أو هي على الأقل بصورة وما تناقض ما صوروه ، أو هي على الأقل بصورة وما تناقض ما صوروه ، أو هي على الأقل بصورة وما تناقض ما صوروه ، أو هي على الأقل بصورة

تدل على جوانب أخرى من الحياة العسكرية ، ينبغى أن توضع جنباً إلى جنب مع ما صوروه . وقد أسلفنا بعض هذه المتون ، ومنها متن « ونى » من عصر الدولة القديمة ، ومتن كامس قبيل عصر الدولة الحديثة ، ومتون القادة الآخرين ، التى صورت إدراك أصحابها لمستولياتهم فى ضرورة الحرص على سلامة جنودهم اأمكن ، وتوفير السلام بين صفوفهم ما أمكن .

وقريب مما أتت به هذه المتون متون أخوى من العصر الاهناسي ( فى القرنين الثانى والعشرين والحادى والعشرين ق. م ) أكد فيها بعض حكام الأقاليم أنهم رفعوا شأن عبندى مدنهم من الناشئين الصغار ، رغية فى أن يزداد أمها ورخاوها .

وأوصى فرعون من العصر نفسه خليفت ه على العرش المريكارع ، يقوله: المهض بهاعة الشبان تجبك العاصمة ، وزد أتباعك من الرعية . ولاحظ أن بلدك عامر بنشء غض في سنالعشرين ، وأن الجلي الناشى ، يسعد بمن يستوحي ضميره . (نان فعلت ذلك وحكمت ضميرك) ، قلدك العامة ، وأناك رب كل أسرة بأبنائه راضياً . فهذه السياسة حارب القدماء من أجلنا ، منسذ أن رفعت أنا شأتهم . فارفع إذن شأن نبلائك، وعظيم عاريبك ، واحرص على أن يترودوا بالعطايا ، ويطمئنوا واحرص على أن يترودوا بالعطايا ، ويطمئنوا

وروى موظف كبير من القسرن العشرين ق. م ، خرج بشالائة آلاف رجل ، مدنيين وعسكريين ، فى مهمة بوادى الحامات الأودى إلى البحر الأحمر ، أنه خصص لكل رجل مهم سقاد (أو قرية صغيرة) ووعاءين وعصسا ، وعشرين رغيغاً صغيرة ) تصرف له كل يوم ،

وأمر بأن تحمل النعال ويقية الأمتمة فوق ظهور الحمير. وتعمد الرجل أن ييسر الطريق على رجاله ومن يسلكون مسلكهم ، فذكر أنه ود لو جعل الطريق نهراً وجعل الصحراء مزرعة ، وكان كلما حل بمنطقة صالحة حفر بثراً جديدة أو طهر بثراً قديمة .

وظهر وعى الحكام إزاء الفياط ، على الشده في عهود الدولة الحديث ، وصوره حديث عاتب طريف صبه الفرعون رمسيس الثانى على ضباطه صباً في ساحة الحرب ، وحاول أن يستفزهم به إلى حسن البلاء ، وتعمد أن يذكرهم فيه يما وفره لم في مصر من مآثر وحسن معاملة ، وكيف قربهم إليه ، وكيف حاول أن ينسى أنه السيد الآمر بينهم ، فقال لهم :

و لعله ما من أحد مكم إلا أسديت إليه فضلا في وطنى. واذكروا أنى لم أقف منكم موقف السيد ، وأنكم كنتم فقراء فأغنيتكم بأفضالي المستمرة ، وأقمت الابن منكم على أملاك أبيه ، وحرصت على أن أبعد كل شر عن أرض مصر. وحبورت عن ضرائبكم . ولم يحدث أن اغتصب أحدد شيئاً منكم ، وكل من أعلن منكم شكابة أحدد شيئاً منكم ، وكل من أعلن منكم شكابة على طول الحط ، ...

والواقع أنه ما من مولى قدم بلخنوده ما قست به لإرضائكم . فقد سمحت لكم بالاستقرار في بيوتكم ومدنكم كلما أعفيتكم من القيسام بمهام الجيش . وهكذا كان شأن خيالتي ، يسرت لم السيل إلى قراهم (كلما شاءوا أو كلما سمحت الظروف) » .

وما نظن أن حديث رمسيس هذا يخلو من المبالغـــة ، ولكنه لا يخلو فى الوقت نفسه من حقالق مقبولة . فقـــد دلت متون بعض أفراد

الجيش المادين ، وليس الضباط وحدهم ، على أثم متحوا بإنمامات الحكام فعلا ، وأتهم كانوا من ملاك الأراضى ، وذوى خدم وعيد ، ليس قص عصر الدولة الحديثة وحده ، وإنما فيا سسبقه كذلك من عصور . وكان من شأن غناهم النسيى ، فيا يرجع ، أن يجنبهم الدنية ، ويهذب خشونهم ويكفل لم كرامة الميش ، فضلا عما يرتضونه لأنفسهم من كرامة المظهر .

\* \* \*

استن بعض الفراعنة العسكر بين تقليد آ مستحباً في مجالس حربهم ، وهو تقليد تبادل الرأى مع القسادة عند مواجهة مفاجات الحروب وقبل دخول المعارك الكبيرة ، فإن لم يسلم الفرعون برأى قادته بعد مشاورتهم ، حاول أن يقتمهم بعمواب رأيه بكل سبيل ، وأوضح ما يستشهد به في ذلك حوار دار بين تحو تحس النالث وعبلس حربه قبيل دخول معركة مجدو ضسد بقايا الهكسوس وطفائهم .

ولم يكن الحكسوس قد فارقوا الشرق بعد خروجهم من مصر ، وإنما انتشروا في مناطقه القريبة منها واقصلوا بني عمومتهم الميتانيين على حدود العراق . وكان قد سيطر على مدينة قادش في عهد تحوتمس الثالث أمير ميتاني الأصل ، التب نقوس أهل الشام ضد المصريين ، وتحصن بأعرانه في مدينة مجدو (تل المتسلم الحالية).

ونزل تحرتمس بجيشه عنسد مفترق ثلاثة طرق تنتي جميعها إلى مجلو , وكان أقصر هسذه الطرق طريق وعر ضيق ذكره المصريون باسم طريق عارونا ، يمر خلال شعاب جبل الكرمل وينفذ رأساً إلى مجدو . أما الطريقان الأخيران ، فكلاهما رحب متسع ، غير أن كلا مهما طويل وينعطف في نهايته بعيداً بعض الشيء عن مجدو ،

فينهمى أحدهما إلى شمالها الغربى عند بلدة چفتى ، وينهمى الآخر إلى جنوبها الشرقى عند بلدة تاعاناقا (أو طناش) .

وعقد تحوتمس عجلس حربه ، وقال لفادته:
« الآن دخل العدو مدينة مجدو ، وضم إليه أمراء
الأقطار ... بخيلهم ورجالم » ، ثم عرض عليهم
أمر الطرق الثلاثة ، وطلب رأيهم في اختيار
الطرق الشرق الثلاثة ، وطلب رأيهم في اختيار
نفوسكم » .

وشعر القادة أن فرعونهم يميل إلى الطريق القصير الضيق ، فقالوا له : وكيف يتيسر المسير على طريق وعر شديد الضيق ؟

ثم شك بعضهم فى الأتباء التى بلغت الفرعون عن دخول الأعداء موتفعات الطريق الضيق ويتصيدوهم فقالوا له: همناك أو يحتلوا مخرجه ويتصيدوهم، فقالوا له: همناك يفوقون الحصر، ولن يستطيع جواد أن يسير بحوار جواد فى هذا الطريق الضيق، فضلا عن الحضود والمدنيين. وقد تقائل مقدمتنا مناك، الجنود والمدنيين. وقد تقائل مقدمتنا هناك، وتقال مقدمتنا هناك، الحضود والمدنين أن وقد تقائل مقدمتنا هناك، سواء وتقلل مؤخرتنا هنا فى عارونا بغير قتال ...، الطريق الأودى إلى شمال جاتى، وعلينا بعد ذلك أن الطريق التسمينا سينا حياً شمال عبدو. فليسلك مولانا الهام أى طريق شاء من الطريقين (الواسعين)، ولكن لا يجبرنا على من الطريقين (الواسعين)، ولكن لا يجبرنا على أن نسير فى الطريق الخزون ها؛

وهكذا دبر القادة أمرهم ، وحاولوا تبرير رأيهم ، وأرادوا أن يؤمنوا جيشهم ضدمفاجآت الطريق . ولكنهم فضلوا الحذر واللباقة ، فتركوا لفرعومهم حرية اخيارأصلح الطريقين الآخرين.

ولم يتكلم تحوتمس لتوه ، وأراد أن يبدأ باقناع القسادة المعارضين ، بصدق ما أخبر هم به عن دخول الأحداء مدينة مجدو ، فاستدعى عيونه ، وأمر هم أن يعيدوا على مجلس الحرب ما سبق أن أنبأوه به عن تجمعات الأعداء .

واعترم تحوتمس أمراً فى نفسه ، ولكنه لم يشأ أن يصدره إلى رجاله على هيئة الأمر، وفضل أن يعلن استعسداده التضحية بنفسه ، ثم يترك لرجاله الحيار فى متابعته أو مخالفته ، فقال لم :

« أقسم بجب رع ، وفضل أبي أمرن ... ، أن سأسلك هذا الطريق، طريق عارونا بالذات، فليسلدهب من شاء منكم على الطريقين اللذين ذكر تموهما . وليأت معى من رغب منكم في منابعتى . وإلا فا الذي يقوله الأعداء أعداء رع ، أن يقولوا إن جلالته سلك طريقاً آخر من شدة خوفه منا ؟ » .

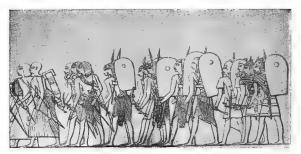
وأفحم القادة بمنطق الفرعون ، فأمنوا عليه وقالوا له :

 ليساعدك أبوك أمون ، وها نحن فى معيتك سائرون أينًا سرت . فتقدم ونحن معك كالتابع فى معية مولاه a .

وشفع تحوتمس حديثه بالعمل أو يمعنى آخر شفع المشورة بسرعة التجهيز والتنفيذ ، وفضل الهجوم الخاطف على عدوه ، فاستقبل جيشه ، ونادى :

 آزروا مولاكم الظافر ، وسيروا على هذا
 الطريق برغم ضيقه الشديد، ثم أتسم تائلا: ووان أحمح بأن تتقدمني فرق النجدة في هذا المقام . . »

وبرًّ الفرعون بيمينه ، وأصر على أن يُحرج بنفسه فى طليعة جيشه . وحينذاك أخطر المنادون كل فرد بطريقته فى المسير ، وسار الجواد بعد الجواد ، والفرعون على رأس الجنود » .



شكل ١٢ ــ مجموعات رمزية من فرق الجيشالختلفة في عصر الدولة الحديثة

لم يتوقع أعداء تحوتمس أنه سيجازف بسلوك الطربق الضيق ، فابتعسدوا عنه ، وخرج هو بطليعة جيشه . ولكن صدق شك قواده في الأنباء التي وصلته عن تجمع خصومهم داخل مجدو ، فقد كان دولاء لا يزالون منتشرين في الحلاء فعلا ، ولما تيقن القادة من ذلك قالوا لمولاهم : « نرجو أن يستمع مولانا إلينا هذه المرة ، ويتركنا نرعى ، وخرة جيشه وأفراد شعبه ، ناذا وصلت إلينا مؤخرة الجيش ، قائلنا الأعداء ، دون أن ينشغل مؤخرة الجيش ، قائلنا الأعداء ، دون أن ينشغل بالنا على أفرادها » .

وأطاع تحوتمس رجاله ، وجلس على مقعده أمام سرادقه ، حتى خرجت إليه ، وُخرة جيشه عند الزوال ثم استعد وإياهم إباشرة القتال فى الصباح !

قائرت القيادة المصرية بسالة المحاربين خلال المعارك وبعدها . وعبرت عن تقديرها بالإنمام عليهم بالألقاب التشجيعية والتشريفية ، والأوسمة والأنواط ، والمكافآت السخية ، وجواز الترقى من تحت السلاح إلى أرق مناصب الضباط .

فشاع من الألقاب التشجيعية لقب وعحاوتي الى الفتاك أو المقاتل ، ووقن الى الحسور ، وو كفعو الى الفتاص الحام . أى القناص ، وو كفعو قن أى القناص الحام . وسحل كثير من شجعان الحيش أشه فازوا بمكانات تشجيعية جروا علم باسم ذهب التقدير وذهب البطولة . وفازوا بأوسمة وأنواط صنع بعضها على هيئة الأسود رمزاً إلى جسرأة المنم عليه ، وعلى هيئة الأسود رمزاً إلى جسرأة المنم عليه ، وعلى هيئة الأسود رمزاً إلى جسرأة المنم وإلحاحه في مطاردة عدوه (شكل ٢) .



شكل ١٣ \_ تمرين لتسلق أعمدة ملساء والانحدار عليها

وفاز بعض آخر بأسلحة مذهبة مطعمة كانوا ، يتبهون بها ويتفاخرون بها .

لم يأب طابع الحرب على العسكرين المصرين المصرين أن يستمسكوا بعلايع التدين ، فحرص فراعتم على أن يسجلوا فضل أربابهم عليم فيها أحرزوه من نصر وسلطان، واعتادوا على أن يصوروا رموز أربابهم تتقدمهم إلى الحرب وتشاركهم المارك ، وتشرو ابعضهم رعاة للحرب . وكفل والبأس . وتخيروا بعضهم رعاة للحرب . وكفل أرضهم ، فزوووا حصوبهم ومسكرابم بمحاريب يذكرون أربابهم فهسا ، وكانوا يرسلون مع بيوشهم نفراً من الكهان ليثيروا حماس الجنود ، ويتكرهم يفضل الأرباب . وترتب على ذلك كله أثور لا يغفل في الترقيق من حواشي القسادة ، أثور لا يغفل في الترقيق من حواشي القسادة ، ومهاني من حواشي القسادة ،

وأتى رجال الحرب المصربون فى حروبهم ، ما يؤتى فى الحروب عادة من ضروب العنف والنب والتدمير ، غير أن تنكيلهم بأعدائهم إذا قيس بمقاييس عصورهم ، وقورن بتنكيل المجتمعات

المحاربة الآخرى التي عاصرتهم أو أعقبت عصورهم، دل على أنهم كانوا أخف المجتمعات القديمة كلها في حب البطش و الانتقام والتنكيل، حق إذا وضعت الحرب أو زارها لم يؤثر عنهم إسراف في إذلال الأسرى، في غير القليل النادر، ولم يؤثر عنهم ميل لملى التهوين من شأن معبودات الحاضمين لم. ميل لميل التهوين من شأن معبودات الحاضمين لم. كما فعد محكام سومر في العراق، ولم يجسلوا خاجم أعدائهم مشاعل يوتلونها في عافلهم كما فعل الأشوريون، ولم يجملوها كؤوساً للشراب كما فعل الرومان. ولم يجملوها كؤوساً للشراب بعضهم بعضاً ومنازلة الرحوش الضارية كما فعل الرومان أيضاً والبابليون.

وضرب جبار الحرب تموتمس النالث مثلا طيباً في بره بأعدائه المستسلمين . وكان قد حاصر مدينة مجلوسية شهور بعد هزيمة أمرائها ، حتى أعلنت الطاعة والتسليم ، ممارس أهلها أيناهم إليه يحملون له السلا والجزى ، فعفا عهم وتبسل جزاهم . ثم تبعهم حلفاؤهم ، وأقبل أمراؤهم عليه يعلنون الطاعة له ، فقبلهامهم ، وشيعهم المماسهم يعلنون الطاعة له ، فقبلهامهم ، وشيعهم المماسهم



-- 199 ---

عن الخيول ، عقاباً يسيراً ، وهوناً من هوان ، ولأنه كان أحوج إلى الخيول ، كما قال !

وروى أصحاب رمسيس الثانى مثلا آخو ، هنداة انتصارهم على الحيثيين فى معركة قادش حين أسقط فى يد كبير أعدائهم أمير الحيثيين ، وفر جيشه ، فاضطر إلى أن يوفد رمسوله إلى لا تخلو من ألم ومذلة ، ويقول له ، فيا روى المصريون : و ... هل من الحير أن تبطش بعبيدك ، ووجهك الكريم يلحظهم دون أن تبطش تذكر ما فعلته بالأمس حين أتبت فقتلت منا مئات الألوف ، أتأتى اليوم أيضاً ولا تبقى من رجالنا باقية ؟ لا تكن قاسياً فى حكك أبها الملك الهام ، فالسلام خير من الحرب ... » .

ومال رمسيس إلى الاستجابة من أجل نفسه التي أجهدها الحرب ، ولصالح جيشه ، ورخمة التي أجهدها الحرب ، ولصالح جيشه ، ورخمة فاستدعى رؤساء جيشه أجمين ، خيالة ورجالة ، وجمعهم في صعيد واحد ، وأسمعهم عرض أمير الحيين ، فأجابوه في صوت واحد : الصلح خير إن نفلته. ومن ذا الذي لايهاب يوم نقمتك ؟ ي وغلبت على المصرى سهاحته و فأذن الفرعون بالاستجابة إلى دعاء العدو ، وبسط يديه من أجل السلام ، وقفسل راجعاً مع جنوده في أمان إلى أرض مصر » .

安安司

يتبئى للتربية العسكرية وجه مهم آخر ، هو الوجه التدريبي أوالتعليمي ، ويقوم عادة على بث روح النظام ، وتقوية البدن، والتعويد على الحشونة وتحمل المشاق ، فضلا عن التدريب على أسلحة.

العصر . وتصيب هذا النوع من التعريب ، قلبل فيا تبتى من متون رجال الجيش ، ولكن بعض الفراعة حباوا لحسن الحظ ، بضعة متون ومناظر صورت تربيم المسكرية في صباهم ، كما صورت تربية أبنائهم ، وصورت عدداً من الأوضاع العامة في جيوشهم ، فعوضوا بذلك جانباً فات القادة أن يسجل وه عن وسائل التدريب والتعليم الى تلقوها أو تكفلوا بها في حياتهم المسكرية .

لم تتقن المتون المصرية على سن محددة التجنيد أو نسبة معينسة التجنيد . فبينها أشار أحدها إلى إغفال المستويد ، أشار غبره إلى إغفال أهمية السن ، لاسيا في أحوال التعبئة العامة للحروب. أنه حين أشرق على جم أنفار الجيش من الأقالهالي تولى حكمها ، كان يتخير واحداً من كل مائة . أنه يصمب القطع بمسا إذا كانت نسبة مرعية أنه يصمب القطع بمسا إذا كانت نسبة مرعية دائماً ، أم أنهسا كانت تختلف من إقليم إلى أخرى ، ومن عصر . المحدود .

يطلق عليها اسم و جامون خودو ، بمنى جساعة النساشين ، ويسمى أفرادها باسم و نفرو ، أى الناضجين أو الصالحين التجنيد ، و «حونو نفرو» بمعنى الصغسار الناضجين ، و « إيلو ، بمعنى الطفان ، و « علا ، بنفس المعنى على وجمالتقريب. و تعهدت الدولة أفراد هسله الجاعات بالمئونة والكساوى . وكان يثبرف عليهم مقدمون ذوو رتب محدودة .

كان المجند يلحق عادة بجاعة من سسنه ،

ثم يسلك المجند بجاعته في سرية . وقد اختلفت أعداد المبرايا من عصر إلى عصر . وتألفت كل مها

خلال عصر الدولة الحديثة من مائي جندى أو ماثنين وخسين. وتعدد المشرفون على السرايا بين كبير وصغير ، وتفرع مهم أشباه الشاويشية الحاليين ، وكانوا يسمونهم رؤساء الحمسة ، ورؤساء العشرة ، ورؤساء المائة ...

وامتازت كل جماعة وسرية بلواء خاص ينم عليها وينافح عنه أصحابها (شكل ٧).



شكل ١٥ ــ أمنحوتب الثانى يتلقى دروسه في الرماية

ويعلو اللواء عادة رمز يصور حيواناً كاسراً أو غير كاسر ، أويصور جنديين يتصارعان ، أو صورة معيود ، أو هيئة ترس بسيط ، أو فرسين متقابلين ، أو شارة من شارات البلاط الفرعوني ، وذلك تبماً لاختلاف تكوين الجاعة ، إن كانت من المشاة أو الحيالة أو حرس المعابد والقصور (شكلا ٨ أ - ب ) .



شكل ١٦ ــ جنود يعدون أقواسهم

وتلقبت كل جماعة وسرية باسم خاص يدل عليها . وقد ينسبها اسمها إلى فرعون أو معبود ، يشتهر أمره في عهد من العهود . كأن يقال سرية

ماعت كارع (حاتشيسوت) ، أو سرية بهاء أتون،أو السرية اللألاءة مثل الكوكب أتون بها أو سرية أمون حامى الحنود ...

وتبعت السرايا كتائب كبيرة ، تألفت في الدولة الحديثة من مشساة وخيـــــّالة ، وقضمن بعضها إلى جانب مشاته نحو خمــين عربة حربية بغرسانها .

والتأمت الكتائب في فيسائق ، تراوحت أعدادها الضاربة خلال عصر الدولة الحسدية بين فيلقين وثلاثة وأربعة ، وتألف كل مها من خسة آلاف راكب وراجل . وجرى العرف على تسمية بعض هذه الفيائق بأسماء أرباب الدولة الكبار ، تيمناً بهم واعترافاً بفضلهم ، فسمى أحدها ذات مرة « الفيلق الأول للناصر أمون » وسمى آخر « فيلق بتاح». كما سميت فيالق أخرى بأخمساء تشجيعية ، مثل « فسسديد الأقواس »

#### \* \* \*

ويغلب على الظن أن أولى تدريبات الجيش كانت تسهدف تنظيم الخطوة ومشية الصف ، وهذه وإن لم يتخلف من المتون المصرية مايتحدث عن مراحل تعليمها ويسجل نداءاتها ، إلا أن المائيل ، يدل على أن الجندى المصرى كان يلام خطوة متنظمة واسعة منذ القرن الخامس والعشرين. ق. م على أقل تقدير . فيسير الجنيك تلويزويله في الدوريات المحدودة ، ويسير الجنود في صغيف في يتكون كل مها من أربعة جسؤد في القصائل والسرايا ، ويسير أكثر من أربعة جنسود في تشكيلات الكتائب والفرق الكبيرة . (راجم تشكال 14 السبوء المائيل و المائيل والمائيل و المائيل و الما



شكل ١٧ ــ رماة ( نوبيون ؟ ) يرقصون رقصة الحرب

وكان يعاون الجاءة عادة فى تنظيم مشيمًا الرتيبة وبث الحيوية والحجاس فيها ، نافخ بوق ، أو ضارب طبل ، فضلا عن مقدم الجاعة الذى يليزم مقدمة الصنف أحياناً ، ويلتزم نهايته أحياناً أخرى (شكل ١٠) .

واهتمت تدريبات الجيش بالعدو ومباريات السكريون السباق . وشارك أبنساء الفراعنة العسكريون زملاءهم في السباق ، وافتخر أحدهم بأنه لم يكن يلحق فيه . وغالى المؤرخ ديودور الصقلى في تقدير تمارين العدو عند المصريين ، فروى فيا سمعه عن معاصريه المصريين ، أن الفراعنة كافوا يلزمون أبناهم بعدو طويل مع زملائهم الشبان ، في يكونوا يسمحون الأحدهم بأن يتناول طعامه قبل أن يعدو مائة وتمانين مرحلة!

ومارس العسكريون تدريبات المصارعة . وصورت مناظر معابد طبية مبارياتهم أمام الفراعنة فى مناسبات النصر الحربى وعافله ، وحند تأتى الهسدايا والجزى واستقبال الرسل ، وقد تناولنا شرح قواعسدها فى فصسل التربية البدنيسة ص ١٧٢ - ١٧٧ .

وخضع بعض صغار العسكر لتمارين شائكة تطلبت من الخفة وحفظ التوازن أكثر مما تطلبت من صلابة البلك . ومن هذه التمارين تمرين يتسلق

الغايان فيه أعواداً طويلة ملساء من الغاب الغليظ أو خشب الصوارى أو المعان ، فى وضع رأسى ما أمكن ، ثم ينز لقسون عليها فى وضع ماثل . ويجهزون مسرح هذا التمرين بأن يثبتوا صارياً غليظاً مرتفعاً فى وضع رأسى ، ثم يسلكون فيه أعواداً مائلة تختلف أطوالها باختلاف مراحل التمرين واختلاف قدرة المتبارين (شكل ١٣) .

وكان يجرى مجرى التدريب على المبارزة ، ويمهد لها ، ما أسلفناه فى فصل التربية البدنية ص١٧٨، عن المبارزة بالعصى ، وكانت تتطلب



شكل ١٨ فارسة مصرية (؟)

خفة ومهارة وقوة ساعد . وتلمب بعصى اختلف تصويرها بين قصيرة ومتوسطة، ورفيعة وغليظة. وتزود العصا في بدايتها بمقبض من الجلد بمسكها به اللاعب بيده اليمني ، ويتني ضربات مجمسمه

بَرَسَ صغير ضيق ، يشده إلى ذراعه الأيسر بشريط من الجلد . وقد ينزل اللاعب إلى المباراة بعصوين ، عصا يضرب بها ، وأخرى برد بها ضربات خصمه (شكل ١٤) . ثم يحاول أن يلمس وجه خصمه أو رأسه بعصاه .

وليس من شك في أده توفر لغير المبارزة من وسائل القتال الأخرى نصيب من التدريب والتعليم والتوجيسه ، وإن حال دون التعرض لتفاصيلها ، أن المناظر المصرية صورتها حسين القتال الفعل ، دون أن تشرح تدريباتها . وكان الحراب والمزاريق ، واستخدام البلط والخناجر والسيوف المقوسة ، وما يتطلب الحلق في مهاجمة الحصون ونقهها ، م عمد المستر خلف التروس المضحفة ، أو تحت مظال الوقاية . وما يتطلب الحلوق في المتعلب الخفة حين ارتقاء جدران الحصون والقتال على المراق (السلالم) المسندة إليها ... الغ .

وشهد متن النيل من نشاط العسكر بعض ما شهده البر . فقد تمرس المصريون على ركوبه منذ فجر تاريخهم القديم ، ونقلوا عليه الحدود والداد . وتمرسوا على ركوب البحرين المتوسط والأحمر ، واستخدموهما في نقل العتاد والجدود أحياناً .

وليس من ضرورة بطبيعة الحال ، إلى أن نفترض أن مجارة النيل المسكريين كلهم كانوا يتلقون تدريباً خاصاً ، فربما تناقل أغلبهم حوفة الملاحة عن آيائهم وأهلهم . وكان من دؤلاء من تشجعهم صفحة النيل الهادفة على تنظيم معارك مفتعلة ، يتصادمون فيها يمراكيهم الصغيرة ، ويتضاربون خلالها بالعمد الطويلة ، رغبة في الم إن الودى واللهو ولتسلية ,

وصور البحارة الجنود على البر فى تنظمات وتشدكيات الجيش البرى ، وكانت أكبر معاركهم على النيل هى معركتهم مع الحكسوس فى أوائل القرن السادس عشر ق. م . كما كانت أكبر معاركهم فى البحر المتوسط هى معركتهم فى عهد رسيس الثالث ضد شعوب بحرية كثيفة فى القرن الثانى عشر ق. م ، وقد ظهروا فى هذه المعركة الأخيرة فى أوضاع تدل على حدق ومران ومراس قديم أصيل .

وذكرت البحارة المصريين في عصر الدولة الحديثة سرية أو فصيلة إعدادية ، سميت باسم وسرية تربية البحارة، ، كان يشترك حامل لوائها في تدريبها .

杂 宗 染

صور أمنحوت الشانى فرعون مصر ، وخليف منه تحويس الثالث ، تدريبات الفساط خلال روايته لقصة حياته . وكان أبوه قد تعمد أن يربيه تربية حازة تؤهله للمحافظة على الزعامة المسكرية الهريضة التي حققها مصر في عهده . فتخير لتربيته عاصمتين من عواصم المسكر ، وهما جرجا التي كانت تشرف على طرق الواحات وتشرف على أنها ، ومنف التي تركزت فيا معسكرات الخيالة وبعض المسانع المسكرية .

وتتلمذ أمنحوت في جرجا على حاكمها القائد مين ، وتدرب معه على رماية المشاة . وكان مين قد جمع بين الثقافتين الكتابة والعسكر يقواشتر للفي حروب تحوتمس الثقافتين الكتابة ووصور مين في جانب من مناظر مقبرته درساً في الرماية ، ظهر حالاله يعلم الأمير أمنحوت كيف يستغل قوة صاعده في شد القوس إلى نهاية مداه ، وحتى يتعدى أذنيه ، وكيف يتبت السهم فيه ، وكيف يطاقه . (شكل 10).



شكل ١٩ \_ أبناء رمسيس يتبعونه الى المعركة

واستمر أمنحوتب يتلتي تدريباته في جرجا، حتى اشتد عوده ، ثم انتقل إلى منف وانضم إلى معسكر آنها الكبيرة ، وشاطر جنودها معيشتهم . والتحق بفرقة الحيالة وبدأ بأدنى درجائها ، فانضم إلى اسطيل التربيسة ، أى تربية الحيالة الصفار والحيول الصغيرة . وكان الفلهان يقضون فيسمه عسدة سنوات يتدرجون فيها من « صبيان » إلى « ألفوات صبيان » .

وقفى أمنحوت مع الخيل والخيالة فترة طويلة ، فخبر طباع الخيل خبرة عملية ، واشترك في تربيبًا ، وحرف ميزات أصائلها ، وجرع في عناجاً حرص على ألا يبلهها العرق أولو قطع عناجاً حرص على ألا يبلهها العرق أله العالمية العالمية المائية العالمية المنطاء ظهور الخيل خلال تدريجم وتدريجا ، على الرغم من أن امتطاء ظهورها لم يكن مأزواً كثيراً عند للصريين ، ربما لأن خيولم الرباية لم تكن تيسر على ظهورها ، فضلا عن أن الراب لم يكن قد عرف في عصرهم . ولها الراب لم يكن قد عرف في عصرهم . ولها المستاضوا عن ركوب الخيل بشدها إلى حربات المستاضوا عن ركوب الخيل بشدها إلى حربات

الحرب ، وعودوها على الجرأة وإثارة الاضطراب في صفوف الأعداء ، والانقضاض بحوافرها على مشاتهم ، وقصروا امتطاءها على شسبان الاصطيلات المتكفلين بعلفها ورعايتها ، وعلى مجموعات الاستطلاع الخفيفة ، والقائمين على تبليغ أوامر القيادة في ساحات الحروب .

وتعلم أمنحوتب الرماية راكباً فى منف ،
كا تعلمها راجلا فى جرجا . ويبدو أنه أجادها
إلى الحد الذى شجعه على أن يتحدى فيها وماة
إلحيش ويعجزهم ، وإلى الحد الذى روى عنسه
أنه أنه ما من إنسان كان يستطيع أن برص بقوسه
أو يشده ، سواه فى مصر أو خارجها ، وأنه كان
يطلق السهام على هدف نحاسى غليظ بعرض راحة
الكف ، فتنفذ السهام منه . وقد بلغ من بأسه فها
مرة ، أربعة سهام على أربعة أهداف نحاسة
متابعة ، بلغ سمك كل مها ثلاث بوصات ،
منا متابعة ، بلغ سمك كل مها ثلاث بوصات ،
منا وآخر أكبر من عشرة أمتار .

قادش في الشام، ثم قام وأطلق سهامه على هدفين من النحاس المطروق أمام الحاضرين ، وكان يرسح الحوائز لمن يستطيع أن يقلده في الرماية . واستكل أمنحوتب تدريباته مع البحسارة الصحكريين ، واعتاد أن يسابقهم ويتحداهم في التجديف . وبلغ من أمره فها روى عن نفسه ، أنه خرج ذات مرة في قاربه «الصقر» ، مع مائي بحار بجدفون ضد البيسار ، فرجوا بعد نفسف فرسخ (حوالى ثلثي ميل) ، في غاية المتمر بجلف وحسده بمجذاف طوله أكثر من عشرة أمتار ، نحو ثلاثة فراسخ طوله أي أربعة أميال) .

وتطلبت تربية الضباط والقادة تحصيل حظ مناسب من ثقافة القلم والفكر . ولا يستبعد أن الجمع بين ثقافة القلم والفكر . ولا يستبعد أن بأصوله إلى الدولة القديمة ، التي جمع بعض قادتها بين لقب القائد ولقب الكاتب في آن واحد ، فضلا عن لقب الكاهر في بعض الأحيان. واستمر هذا التقليد خلال عهود الدولة الوسطى . ثم تعهدد الدولة الوسطى . ثم عهود الدولة الوسطى . ثم عهود الدولة الوسطى . ثم عهود الدولة الحديدة .

وصور جوان الثقافة العامة لرؤساء الجيش و عصر حوار دار بين شابين من شباب الجيش في عصر الرغاسة ، وهما حورى و أمنموفي . وقد تلقب الأول بلقب و الضابط مربي أفراس الملك ۽ ، ولقب المعلم المساعدين في ديوان الكتابة ، وحرص على الافتخار بثقافيه العسكرية والكتابية ، وروى عن نفسه أنه تفقه في تعليات رب الحرب موتنو ، وأنه تعرف على أسرارالسهاء والأرض! وتلقب زميله أسموني بلقب «كاتب الأواض! علملات بالأواث ؟ وقب المساحل ، وهو المساحل المسرون الم

الذين كانوا يقومون مقام الرسل ويكلفون بمهام رسمية فى أراضى سوريا وكنعان .

وراسل كل من الشابين زميله وحاوره. وبدأ حوارهما رقيقاً ليناً ، ولكنه انقلب بعدقليل الى هجاء عنيف ، وتعمد كل مهما أن يعرض على صاحبه في رسائله ما يعرفه ، ويعرض، فيا لا يعرفه . وأراد حورى أن يهكم على زميله ، نافرض فيه ثقافة الضباط كاملة ، وبدأ يحاوره على هذا الاعتبار . فسأله عن الأدب القديم المشهور ، والحريقة تقدير أرزاق الجنود وتوزيعها ، وسأله على وطريقة تقدير أرزاق الجنود وتوزيعها ، وسأله عن أسهاء يعض الملذن الداخلية ، وسأله عن شهرتها .

مُمَان أمته ما سأله عنه هومدى معرفة الفهابط المنتف بظروف البلاد ألحارجية ، الى يتين عليه أن يجوس خلالها ويعمل فيها ، وقال له في ذلك : وتدعى أنك كاتب وماهر ، وتكرر ذلك ، ونود أن نصدقك ، ولكن تمال تمتحنك أولا : هب أنه أسرج لك جواد سريع يشبه ابن آوى في سرعته ... ويشبه عاصفة الربح إذا اتطلقت ، وهر الخلك أطلقت عنانه ، وشرعت القوس . فلحنا إذن ترى ما تستطيع أن تفعله ، وشرعت القوس . فلحنا إذن ترى ما تستطيع أن تفعله ، وخرعت وخبرتى عما أسألك عنه :

ا ما الذى تشبهه ميناء سميرا سوسو؟ وغلى مناء سميرا سوسو؟ وغلى وحانب سميرا تقع مدينة حلب ؟ وما هيئة مجراها؟ وحانب سميرا سوسو ميناء شهيرة فى فينيقيا، نسبها المصريون إلى الفرعون رسيس الثانى الذى على الثانى الذى يعرف على الثانية أمور، وهمى : هيئها العامة، مورضهم مدينة حلب بالنسبة إليها وشكل شهرها الصغير. وأصر، كما رأينا ، على أن يعتبر هذه المعرفة جانباً من الثقافة الضورورية لكل ضابط ركب عربة الحرب وأنسك القموس وتلقب بلقب ماهر ا

# البَّابُ لِثَالِثَ المظاهر الحضارية دا المالماة الدنا لله أواما الم

(١) الحياة الدينيكة وأثرها علَى المجتمدع الديانة المصرية القديمة وأصولها

للدكتور سليم حسق

مق عمة

والأحداث التاريخية الثابتة التي وقعت في تاريخ هذا الدين وعملت على تطوره لأسباب سياسية أواجماعية. الديانة المصرية القديمة ونشأمًها:

وإذا طبقنا ما سبق ذكره على الديانة المصرية القديمة لوجدنا أنها غارقة في بحار الأجيال السحيقة في القدم ، فلا يكاد البساحث يعرف لبداسًا حـــدوداً معلومة . وقد ظلت معلوماتنا عنها ؛ ولا تزال قبيل عصر اختراع المصرى القسديم ال. كتابة مبهمة مشوشة ، فلما اخترع المصرى الكتابة أخذت أصول ديانة الةوم تظهر بعض الشيء في صورة مفهومة في ظاهرها غامضة في أصولها ومنابعها . وقد أشار المصرى القديم فيما دونه منذ أن حرف الكتابة إلى التقاليد والشعائر الدينية التي ورثها عن أجـــداده في عصر ما قبل التاريخ .وأقدم مصدر يعتمدعليه في هذا الصدد ما أشار إليه المصرى القديم في نقوشه التي دوسًا على جدران حجر الدفن للوك الأسرة الحامسة من فراعنة مصر ؛ وهذه النقوش هي المعروفة الآن و بمتون الأهرام ۽ وهي أقدم نصوص دينية وصلت إليناكاملة في تاريخ العالم أجمع . وقد ورد في هذه النصوص إشارات إلى الأساطير وتقاليد عن الديانة المصرية لا نعرف عن كنهها شياً حتى الآن، على أذالمصرى القديم قد دونها في هذه المتون كأنها من البدهيات التي لاتحتاج إلى شرح في نظره في تلك الفترة التي عاش فها أي في عهدالأسرة الحامدة.

ثقافهم منحطة ، دينا يسيرون على هديه ويخضعون لتعالمه ولما كانت السلالات البشرية تضرب بأعراقها إلى عهود قديمة قبل التاريخ، فانه يكاديكون من المستحيل علىالباحث المدقق فىأصولالديانات أنَّ يتتبع الخطوآت الأولى التي نهجهــــا دين ما من الأديان القديمة المعروفة لنا من البداية حتى النهاية . والواتع أنه حتى الأديان الحديثة العهد نسبيآ لاتكاد تمبز أصولها بصورة واضحة جليسة ، وما ذاك إلا لأنها متصلة بالأديان القدعة التي سبقتها والتي خيمت على أصولها الأجيال العدة التي مرت عليها فأصبحت مغمورة لايعرف لهاكنه ، ومن ثم لم تصل إلينا اللا عن طريق الروايات التي حرفت تحريفاً كبيراً حتى أصبحت في نظر الباحثين - من الأساطير التي لا يعتمد عليها علمياً . ومن أجمل ذلك كله أصبح من المستحيل تتبع منابع أصول أى دين قديم لأى أمة ، مهما عظم شآمها ومهما بلغت حضارتُها من الرقى . وعلينا إذنأن لانطمع يوءاً ما في أن نضع

تاريخاً محدداً تحديداً علمياً لدين أية أمة من الأمم

بل الواحب في هذه الحالة أن نعتمد في بادىءالأمر

على ما وصل إلينا من الأساطير المتوارثة واروايات

المُتَابِعة ؛ لأَنَّها مهماكان أمرها تحتوي على النواة

الحقيقية التي كساها تعاقب الأزمان ثوبا نضفاضا

من الحيال الحصب ويضاف إلى تلك الأساطير الروامات

دلت البحوث العلمية البحتة حتى الآن على

أن لكل قوم من أقوام العالم عامة ، مهما كانت

# البيئة المصرية وأثرها في الدين

وقبل أن نبحث في المعتقدات الدينية المصرية، يجب أن نلقي نظرة خاطفة على طبيعة أرض الكنانة من الوجهة الجغرافية . فالقطر المصرى الحصيب الممتد على شاطىء النيل العظيم لمسافات شاسعة ، كان مقسما منذ القدم على حسب ما ورد فىالتقاليد عدة مقاطعات إدارية ، بلغ عددها اثنتان وأربعون مقاطعة أو إقليماً . ويقال إن التقسم إلى أتاليم أو مقاطعات قد بدأ ، بالدلتا ، الأنها أقدم من الصغيد، كما هو المفروض الآن، ثم امتد إلى الوجه القبلي . ولا نزاع في أن هذا التقسيم لم يكن سبيه نزعة دينيسة ، بل كان يرجع إلى نزعة قبلية اجتماعية . ولا أدل على ذلك من أنه كان لكل مقاطعة شارة خاصة تميزها عن ساثر المقاطعات الأخرى ، وهذه الشارة قد تكون صورة الإله الذي كان يعبد في الإقليم أو نباناً مقلساً أو جماداً له قداسته في نظر المجتمع الذي وجد فيه ، والواقع أنه قد عثر على بعض هذه الشارات ممثلا على أوان كانت مدفونة مع المتوفى في مقسابر عصر ما قبل التاريخ ، وقد دلت شواهد الأحوال على أن هذه الشارات أو الرموز قد اتخذها المصريون آلهة كل في الإقليم الذي ينسب إليه ، ومن ثم مناطق إدارية وحسب، بل كانت كذلك مناطق نفوذ ديني لذلك الإله العظيم الذي كان سلطانه سائداً في منطقته ؛ غير أن نفوذ هذا الإله كان أحياناً لايقتصر على منطقته التي نشأ فيها ، بل كان يمتد إلى ما حوله من القرى حسب أحوال البيئة البي تحيط بمنطقة نفوذه ويخاصة الأحوال السياسية ، فاذا عظم شأن قبيلة سياسياً تغلب إلهها

على ما حولها من القبائل الأخرى دينياً وأصبح إله القبيلة هو صاحب النفوذ الأعظم .

وقد دلت البحسوث على أن كل إقليم أو مقاطعة كان يتألف من عاصمة ومن منطقسة نفرذ حوله تتغير على حسب قوته أو ضعفه .كما ذكرنا . وكانت المفاطعة تشمل في العادة عدة قرى أو مدنا صغيرة لكل منها إلمها الحاص .

وعندما أخذت مصر تظهر في أفق التاريخ وتتطور أحوالها شوهد فيها مجموعة من المسدن والقرى المستقلة لكل منها إلهها الخاص بها ، وقد كان من الطبيعي لأسباب سياسيـــة واقتصادية واجتماعية أن تلتف القرى المهيضة الحناح والتي لاحول لها ولا قوة حول المدن العظيمة صاحبة النفوذ في منطقتها ، ومن ثم كانت تتألف المقاطعة أو الإقليم المتحد . وهذا الرأى على الرغم من أنه يبسدو في ظاهمره مقبولا فانه لا يرتكز على حقائق تاريخية محددة ، بل يرجع استنباطه إلى ما هو مألوف في حوادث التاريخ المشابهة له . والواقع أنه لا بد أن نسلم هنا بأن اتحاد أجزاء كل مقاطعة كان قد تم على وجه التقريب على نمط اتحاد القطرين الوجه القبلي والوجه البحرى فياً بعد ، غير اننا لانعرف شيئاً يذكر عن كيفية توحيدهما على يد الملك تعرمر الذى يعتقد الكثيرون أنه هو «مينا» الذي تم توحيد مصر على يديه، كما ذكر لنا ذلك مانتيون وعــززت رأيه بعض الأسانيد الدينية .

سبب نشأة الدين : أظن أن العقيدة السائدة لدى علماء الأديان أن الأسرة كانت الركن الأول في نشأة الدين ، فوالد الأسرة كان

يحب لأنه كان حاميها ، وكان يرهب لأنه صاحب القوة والبأس عليها ، وعلى مر الأزمان تطرف الآقلمون الذين نشأوا على القطرة إلى عبادة قوى الطبيعة من حيوان أونيات وجماد وما هو والواقع أن الأقوام الأول كانوا يمجدون آلميم لأحد أسباب ثلاثة ، إما أغالدة ترجى أو خوف من شر يراد اتقاؤه أو الإعجاب بعظمة فيم لا يمكن إدراكها ، ولا شك أن حب المعبود بن البشر. وفي اعتقادى أن العوامل التي ذكرناها هنا وهى التي بنيت عليها كل أركان الديانات في أول نشجها .

والديانة المصرية القديمة كانت بلا ريب تخضع لهذه العوامل. ولاغرابة في ذلك ، فان المصرى الفطري كان يرى هذه الصفات المعنوية فها حوله من قوى الخلوقات الطبيعية ، فكان مثلا يعيد التعبان إتقاء لدغته المميتة ، كما أنه كان يرى حاجته إلى الأشجار المثمرة الوارفة الظلال فيسجد أمامها إجسلالا لما تغدقه عليه من ثمر وما تضفيه عليه من ظل وارف في بلاد حرها لافح ، كما أنه كان يعجب أيما إعجاب بنسور الجو وصقورها ويسرحخياله في قدرتها وعظمتها عندما تحلق في الفضاء ناشرة أجنحها . غير أن عبادة المصرى للأشياء الحامدة لم مكن الوصول إلى أسبابها الحقيقية ، وإن كانت هناك بعض آراء نظرية محضة لاترتكز على براهين بينة ، فيقال إن المصرى كان يعتقد أن قوة إلهية كانت تسكن الشيء الحي كماكانت تسكن الحاد ، وذلك على غرار أن الروح تسكن جسد الإنسان ، وحقيقة الأمر أن عبادة المصرى لأشياء جامدة خاصمة لم يمكن الوصول إلى كنهها حتى الآن.

ذكرنا فها سبق أنه كان لكل بلدة إلهها المحلى الخاص بها ، وهذه الآلهة المحلية كانت الأساس للديانة المصرية وقد بقيت تعبد حتى نهاية عهسد الفراعنة في مصر ، ومع ذلك فان قوى الطبيعة العالمية قد قامت بدور هام في معتقدات القوم في الآلهة كانت تعبد منذ الأزل بصفة عامة ، غير أنها لم تحتل مكانة مرموقة على ما يظن في نفوس القوم الذين كانوا لايؤمنون إلا بعبادة الأشسياء المحسة القريبة إلى عقلهم . ويخيل أن عبادة القوى العالمية لم تتأصل في تفوس الشعب المصرى بسبب تطورات عقلية ، بل على ما يظن بسبب توجيهات قام بها رجال الفــكر والاجبّاع عندما أرادوا تفسير أصل العالم وتكوينه . ولا نزاع في أن الآلهة العالمية إذا ما قرنت بالآلهة المحلية فان الأخيرة تتضاءل أمام الأولى . ومن المؤكد أن عبادة القوى الطبيعية البارزة لم تأت إلا بعد اتحساد القطوين في عهد « مينسا » ، وإن كان بعض المفكرين قد اعتقدوا في وجود اتحاد آخر قبــــل عهد مينا ، وهذا الزعم لا يرتسكز على أسس علمية أكيدة .

وقد بدت لنسا الآلمة العالمية إما في صورة إنسانية أو صورة حيوانية ، فقد ظهر أمامنا إله الشمس في صورة إنسان برأس صقر كما مثلت آلمة السهاء ( نوت ، في صورة بقرة ، ومن م نفهم أن نظسام عبادة القرى الطبيعية يرجم إلى عهد و قديمة جداً ، ومن المحتمل أن هذه الآلمة الطبيعية قدعبدت في بادئ الأمر في صورة مبهمة ومن ثم لم يكن لها محارب خاصة وأن محرابها كان الكون نفسه ، غير أن المصرى الذي كان

لا يؤمن إلا بالمرثيات والأشياء المحسة قد اتخذ لها أماكن عبادة كالتي اتخذها في بادى. أمره لآلهته المحلية . وتدل شواهد الأحوال على أن معظم هذه المحاريب كانت في بادىء الأمر في مدينسة عين شمس التي لعبت دوراً هاماً في تاريخ الديانة المصرية القديمة ، سواء أكان ذلك قبل توحيد البلاد أم بعده حتى نهاية العهد الفرعوني .

### صـــور الآلهـــة :

ومما يجدر ملاحظته هنا أن الآلمة المحليسة كانت تمثل في صورها الآصلية في بادىء الأمر لما نظهر ذلك في الشارات والرسوز الدالة على المقاطعات، وفيا بعد كانت تعبد في صور إنسانية شاهدنا أن الإله كان يمثل بجسم إنسان ورأس حوان، وهذا التطور أو المظهر قد أخطأنا فهمه إذا حسبناه تطوراً ، إذ الواقع تجد أن الإله و مين عدا عكن قوله في هذا الصدد إن المصرى أراد أن يضى على معبوداته صفاته وعواطفه الإنسانية ، فجمع بين الإنسان والحيوان الذي يعبده عنسد تصوره الإله بصورة تتقق مع واقعيته ، ومن ثم تصوره الإله بصورة تتقق مع واقعيته ، ومن ثم كان يرسم الإله برأس حيوان وجسم إنسان، أو

بأى جزء من الحيوان بشير إلى أصل معيوده أو أية إشارة تميز كنه . على أنه كان هناك بعض آلمة تشاد عن هذه القاعدة ، وتمثل لنا فى صورة إنسان أن مثل هسنده الصورة كانت من وضع الكهنة ويدعهم . ولا يقوتنا أن نذكر هاهنا أن إدخال العالمية للمصرية قد ساعد على تعجيم الصبغة العالمية كالمهامية كما عامة . وذلك أن الآفة لعالمية كان عامة . وقد ساعد ذلك في بعد على جوما أي إله على قوى السلطان مناسبياً إلهاعالمياً . وذلك باستحواذه على صفات الإللى عالمينة من قوة سياسية ولماغالمي عالمانية من قوة سياسية ومكانة حربية .

ويلحظ هنا أن بعض الآلفة المحلية لم يكن في مقدورها أن تكون آلفة عالمية لأسباب محتلفة ، ولكن كانت في مقسابل ذلك تختص بوطائف معلومة تقوم بها وحدها في كل أنحاء مصر . فثلا نجد الإله الصانع للفخار والصانع للانسان بعجلته ، وكذلك الآلفة . حكت زوجه فقد كانت مختصة بالولادة والإله أنوبيس كان مختصاً بالتحنيط في كل أراجاء مصر وفي كل عصور التاريخ المصرى ، عقدا مع احتفساط كل من هذه الآلفة بصفته المحالية .

## أصل تكوين العالم في نظر المصرى القديم

تدل شواهد الأحوال على أنه لم يكن في مصر قبل توحيد البلاد على يد مينا فكرة معينة عن أصل العالم وتكوينه ، وإنما جاءت الآراء عن أصل الكون ونشأته بعد أن استقرت الأمور في البلاد ، وأخذت الآلمة الكونية تحتل مكانة سامية في نفوس القوم ، وعندلله أخد رجال الدين يضعون العقائد الفلسفية والدينية والعلمية أمام

الشعب المصرى ، وقد اختلفت هذه المذاهب أو المقائد باختلاف البيئات التي ظهرت فيها ، وهذا لعبد الآلفة الخلية دوراً هاماً ، فقد كان كل كاهن في بلد عظيم يدعى أن إلهه المحلي هو أصل الوجود، ومن أجل ذلك خلف لنا قدماء المصريين عدة مذاهب عن أصل العالم ونشأته .وهذه المذاهب بلا نزاع كانت من تأليف المكهنة واختر اعهم، وقد

دونت لنا هذه المذاهب على جدران مقابر ملوك الدولة القديمة وهي المعروفة و يمتون الأهرام و ، ، ثم على توابيت الدولة الوسسطى وأشيراً على الأوراق البردية والكتب الأسطورية والدينسسة التي خلفها لنسا قدماء المصريون في العصور تلت التي .

#### (١) مذهب عين شمس :

وقد كان مذهب عين شمس ( هليوبوليس ) بطبيعة الحال أقدم المذاهب على رأى كهنة هذه البلدة ، وقد توخى واضعوه من رجال الدين أن يكون قريباً من أذهان عامة الشعب فوضع في صورة إنسانية محسة . فقد صوروا لهم أن العالم لا حراك جا ولم يتم بدور إيجابي في خلق العالم وقد الحلق عليه المصربون اسم « نون » ، وقد ظهر قل من صنعه في « نون» هذا إله الشمس على ظهر تل من صنعه هو ، وقد ظهر بقوته هو ، وقد شهر تل من صنعه هو ، وقد ظهر بقوته هو ، وقد بناته » . عليه على طهر تل من صنعه على ظهر تل من صنعه على شمس على ظهر تل من صنعه على فهر نا هم المدهب عين شمس : « الموجود بذاته » .

وفى متون الأهرام التي تعد أقدم مضادر دينية لدينا نقرأ أن إله الشمس عندما ظهر على هذا التل الأزلى وقف على حجر هرى الشكل أطلق عليه المصريين إو هذا الشكل الموى قد أصبح مند ذلك المهد رمزاً مقدماً عند المصريين لإله الشمس ، ومن ثم نجد أن ملوك مصر منذ الأسرة الثالثة كانوا يبنون مقابر هم على هيئة هرم ليدفنوا تحته ، وكذلك كان يعمسل لهذا الشكل المرى قاعدة وتوضع أمام المقابر في الدولة القسديمة ثم أمام المصابد في الدولتين المواتين المواتين وجذنا بعضها في أما كما في المسلات التي وجذنا بعضها في أما كما في الماليد المصرية ، ومفهوم أن الجزء المقدس منها المعابد المقابد أم مفها في أما كما في المعابد المقابد المصرية ، ومفهوم أن الجزء المقدس منها

هو الحرء الهرمى الشكل الذى فى أعلاها ، أما الحزء الأسفل فهوالقاعدة وحسب.

التاسوع الإلى: والإله و أنوم و أو الإله وع هو الاسم الذي كان يطلق عادة على إله هيلو بوليس. وتقول الأساطير أن الإله رع بعد أن ظهير وقد و و عضرت و و و عضرت و و و عشرت و و و علم يثلان المهسواء والرطوبة ، وهذان الإلهان بدورهما أنجبا الإله و جب و الم الأرض و الآلمة و نوت و رزقا وأوزير و و إزيس و و حست و و نفتيس و و وهكذا بأناملم بالإله الحالق و آنوم و ثم أربعة أزواج من و و المناق على و لا الآلمة جميعاً التاسوع بدأ العالم ي ولا نزاع في أن تأليف هذا التاسوع قد وضعه كهنة عين شمس بعد توحيد البلاد على بد من و وغاصة عندما نعلم أن الإله أوزير لم يكن وضعه كهنة عين شمس بعد توحيد البلاد على بد منه و قال ذلك العهد .

ويقول الكهنة إن أعضاء هذا التاسوع الإلهى قد حكموا العالم بالتوالى من والد للابن . قد وضع بدء الحليقة على هذا النظام لتقريبه لأذهان عامة الشعب . وسنرى فيا بعد الدور الذى لعبه أوزير فى حكم مصر وأخلافه من بعده .

## (٢) مذهب الأرض والسهاء والشمس :

لم يكن مذهب عين شمس على ما يظهر هو الأول من نوعه في أصل العالم ، وذلك لأنه كان يوجد مذهب آخر أقدم منه وأقرب اللفهم في نظر العامة ، فقد قبل إن «جب » أي الأرض و «نوت » أي السياء تزاوجا وأنجيسا الشمس (رع ) ، ومن ثم نرى أن «نوت » هي والله و «رع » فكانت تستقبله كل ليلة لتنخيه أنساء «رع » فكانت تستقبله كل ليلة لتنخيه أنساء

النيل ثم يعود إلى الظهور أثناء النهار ، ومن ثم تعاقب الليل والنهار الآبدى . أما ( جب » والد الشمس فهو أقدم الآلمة ، وهذا المذهب هو أقدم مذهب ظهر قبل ظهور مذهب « هيلوبوليس » الذي تحدثنا عنه فيها سبق .

## (٣) مذهب الأشمونين :

وفي الوقت الذي كان فيه مذهب عين شمس في أوج سلطانه كانت مدينة الأشمونين مهد عبادة الإله تحوت قد أخذت في الظهور وبدأ كهنتها يخلقون لأنفسهم مذهباً جديداً يناهضون به مذهب عين شمس ، ويرون أن إله الشمس لا أثر له إطلاقاً في أصل الكون ومنشئه ، بل إنه لم يخلق نفسه وإنما أوجده جماعة من الآلهة عدَّدهم ثمانية . وهذا الثامون يتألف من أربعة أزواج إلهٰية مثلوا في صور ضفادع وثعابين، وهؤلاء الآلمة الأزليون أوجدوا بيضة وضعُوها على سطح « نون » في بلدة الأشمونين نفسها ، ومن هذه البيضة ولد إله الشمس الذي بدوره خلق العالم ونظمه . وهــــادا المذهب، كما نرى لاينكر قوة إله الشمس الخالقة، ولكن جعيله خاضهاً لثامون الأشمونين ، هذا فضلا عن أنه على حسب هذا المذهب لم تكن الشمس قد ولدت في هيلوبوليس ، ولَكُن في الأشمونين . والظاهر أن هذا المذهب كان وليســد منافسة سياسية بين الأشمونين وهيلوبوليس . وقد ادعت الأشمونين أن أحد آلهتها الثمانية وهو ۽ نون ۽ أى الحيط الأزلى قد ظهر في هذا المذهب بوصفه عنصراً حيـــاً خالقاً ، على اختلاف ما جاء في مذهب عين شمس ، وقد کاڻ ۽ ٺون ۽ منذ هذا النضال السياسي الذى انتهى بنصر هيلوبوليس يعد والد أتوم وخالقه . وهكذا نرى كيف كان الكهنة يتصرفون في تكنيف مذاهب خلق العالم

على حسب ما تمليسه السياسة والضرورة وحب السلطة .

### المذهب المنفى أو مذهب الإله بتاح :

كانت الأجرام السهاوية أول قوى لفتت نظر المصرى فعبدها ، ثم تحولت أنظاره إلى أعظمها وأهمها وهي الشمس فاتخذها إلها أعظم له ، وقد بتى إله الشمس « رع » أهم الآلهة المصرية طوال التاريخ المصرى القديم . حتى جاءت المسيحية ، ومن أجـــل ذلك نرى أن المذاهب الدينية التي نشأت في هيلوبوليس وغيرها لم تحد عن عبادة ورع ،، وكل ما حدث أنه إذا قام مذهب جديد فان أساسه كان عبادة « رع ، مع بعض تغييرات وقد ظلت عبادة « رع » ومذهبه هما السائدان لا ينازعهما منازع حتى بداية العصر التاريخي ، ومنذ بداية هذا العهد ظهر مذهب جديد دعت إليه دواع سياسية ، وذلك عندما أسس و مينسا ، مدينة « الجدار الأبيض » أو منف فيها بعد عند الحد الفاصل بين القطرين ، وهي التي أصبحت عاصمة البلاد الموحدة ، ولقد كانت القساعدة المتبعة فىهذا العصرعلىالأقل أذيعتبر إله العاصمة، هو الإله الرئيسي للبلاد ، وعلى ذلك كان لابد من وضع مذهب جديد عند تولى مينا حكم البلاد يكون فيه الإله بتاح رب العاصمة « منف » هو الإله الخالق للعالم بدلًا من ﴿ أَتُومَ ﴾ الذي كان يحتل هذه المكانة منذ القدم في هليوبوليس . والواقع أَن كهنة « منف » الذين كانوا يؤمنون بالإله « رع » ومذهبه لم يغيروا في مذهبه تغييراً شاملا ، بل غيروا ما اقتضته ضروريات العبادة الحديدة ، وكان أول تغيير حدث هو أن أصبح بتاح هو الإله الخالق الذي يتوقف عليه كل ما هو كائن . ويحدثنا المذهب المننى عن وجود ثمانية آلهة أزلية

بجانب الإله الحالق « بتاح » ، وهؤلاء الآلهـــة الأزليون ، لم يخرجسوا عن كونهم أقانيم للإله الحالق : فالإله تاتين رب « منف » الذي يوحد بالأرض قد خرج من العدم الأصلي « نون » ، ثم الإلهان نون ونونت . وهما زوجان من ثامون الأشمونين . والإله أتوم الذي يسمى العظيم ، ثم أربعة آلهة أخرى فقدت أسماؤهم ، ويظن أنهم «حور » و «تحوت » و «نفر توم » وإله آخر في صورة تعبان . ومما يجدر ملاحظته هنا أن الإله ه أتوم » يقوم في عملية الخلق التي قام بها بتـــاح بأهم دور ، وذلك أنه كان يتمتع بميزتين لاغنى عنهما في عملية الخلق ، فكان له عقل في صدره يتمثل في صورة الإله حور ، وله إرادة يمثلها اللسان في صورة تحوت وهكذا نجد أن الإله الخالق قد برأ العالم بعقله قبل أن يخلق ٥ الكلم ٤ . وبعد ذلك خلق الأرواح (كاو) الذكور منها والإناث ، أو بعبارة أخرى خلق كل القوى

التي تحفظ الحياة ، ثم نظم العالم المتمدين ، فخلق المدن وأسس المقاطعات ومن ثم فانه كان أصل الآلفة والعالم والناس والحياة بأكملها ، ولسكن الخالق له كان الإله بتاح .

وأول ما يلفت النظر فى هذا المذهب هو أنه 
قد أخذ كثيراً من أصوله عن المذهبين السابقين ، 
مذهب و عين شحس ، ومذهب و الأشونين ، ، 
غير أنه يتميز عنهما بصفته العقلية الواضحة ، 
وتدل شواهد الأحوال على أنه لم يكن مذهب 
شائفاً عند عامة الشعب ، بل الواقع كان ينحصر 
قد ظلت عائمة حتى عهد و هور ابولون ، الذى 
يقول إن المصريين يعتبرون القلب أى العقسل 
يقول إن المصريين يعتبرون القلب أى العقسل 
ما كتب عن مذهب بتاح فى مصر القديمة الجزء 
العاشر) .

# الاساطير الشمسية وأسطورة أوزير

ما لانزاع فيه أن الأساطير الدينية التي خلفها لنا الأقدمون في أية أمة من أم العالم تحتوى في جوفها على نواة الحقيقة مهما تعددت رواياً ما ولا أدل على ذلك من الروايات التي انحدرت إليسا من أقدم المهود المصرية القديمة حتى عهد البطالة ، فلقد دلت شواهد الأحوال على أن أسطورة ورع ، قد لبست أثواباً مختلفة في عصور التاريخ المصري الطويل ، متأثرة بالبيئة التي تناولها التاريخ المصري الطويل ، متأثرة بالبيئة التي تناولها والمهود التي رويت فيها .

والظاهر ، كما أسلفنا من قبل أن أول نشأة لهذه الأساطير كانت فى مدينة « عين شمس » نفسها ، التي كان يعتبر « رع » أو « آتوم » إلهها المحلى ،

ثم أصبح فيا بعد إلما عالمياً. فتحدثنا الأسطورة أن العلم في بادى "الأمر كان محكوماً بأسرة إلهيسة كان مركز ها عين شمس ، وكان عهد عين شمس اهذا يعتبر العصر الذهبي في تاريخ حكم الآلفة للعالم ولقد كانت الآلفة ،كما يقال تتسابق على الحكم ، وتكن الحقد والحسد في صدرها حتى على الإله والثورة عليه ، وقد تحيل المصرى الذي لم يلمس هذا الحكم الإلهي النصال في قوى الطبيعة ، فقد كان المصريون في الواقع يشاهدون الشمس وهي المناس والمعلم الإملى النواق يشاهدون الشمس وهي طبيع كان المصريون في الواقع يشاهدون الشمس وهي طبيع من الشرق ، فقسوا هذه التقلبات طبيح من الشرق ، فقسوا هذه التقلبات صباح كل يوم من الشرق ، فقسوا هذه التقلبات

إلى مهاجمة عدو الشمس كل يوم باستمرار وانتصار الشمس عليه في نهاية الأمر ، غير أن هذا النصر لم يكن حاسها . وقد بقيت لدينا قصة من عهد الدولة الحديثة المصرية عن النضال بين الإله رع وأعدائه من الآلهة نسجت على غسرار القصص الإنسانية ، وفحواها أن الإله رع إله الشمس الذي كان يحكم العالم عندما صار مسناً ، شعر أن رعيته من الآلهة وبني الإنسان يتأمرون على قتله فاستنجد بالآلحة «حتحور»التي تسمى في هذه القصة « عهن رع » لتقضى على بني الإنسان جملة ولكنها بعد أن بدأت عملها عز على الإله ﴿ رع ؛ ذلك فدبر طريقة ينقـــذ بها من بتى من البشر . وبخلصهم من بطش هذه الآلهة ، وتم له ذلك بمعونة شراب الجعة الذي حبب إلى قلبها ، فاحتست منه حتى تُملت ، ولم تع ماكانت تريد (راجع كتاب الأدب المصرى ص ٧١ – ٧٤ ) .

وعلى الرغم من أن الإله «رع » كان قد انتصر على أعدائه ، إلا أنه شعر في أعماق قلبه بجحود الإنسان ورفع نفسه إلى السهاء . وتحدثنا أسطورة أخرى أن الْإِلَّه ﴿ رَعَ ﴾ قد ظهر في صورة قطة وقضى على بني الإنسان الذين ثاروا عليه . غير أنه بعد ذلك اعتزل الحكم أيضاً .

وأهم ما يلفت النظر فى هذه القصة أنها تشبه قصة الطوفان الذي جاء ذكره في الكتب المقدسة، والنقوش البابلية التي اكتشفت حديثاً ظهر فيها قصة تماثل قصةالطوفان أيضاً، وقد حدثتنا النقوش أن الذي خلف و رع ۽ علي حسكم الأرض هو حفيده ١ جب ١ إله الأرض ، وفي روايات أخرى متأخرة ذكر أن خليفته كان الإله «شو» ومن بعده و جب ۽ . وقد لقيا مصاعب جمة بدورهما وتغلبا عليها .

هذا وقد لعبت «عين رع» التي سبق ذكرها دوراً هاماً في الأساطير المصرية . غير أن أصلها يحيط به الغموض والإبهام ، وتدل الظواهر على أن الإله «حور» الذي وحد فيها بعد بالإله ٥ رع » لم يكن إلحاً محارباً وحسب بل كان كذلك رب السهاء ، وهذه الفكرة كانت قديمة . وقد جاءت الإشارات إليها في متون الأهرام . وقد تخيــــل المصرى أن لإله السهاء حور هسذا عينان وهما الشمس والقمر . ولما كان كهنسة عين شمس يطمحون دائماً أن يكون لإلههم رع المكانة الأولى في جماعة الآلهة المصريين . وحدوا « رع » بالإله ه حور » وجعلوا عين شمس خاصة بالهم وحده أما إله السهاء حور فاختص بالعين القمرية ، وقد ظلت هذه الفكرة باقية حتى العهد المتأخر ، وبخاصة في إله ليتوبوليس (أوسيم) الذي كان يمثل في صورة صقر ويدعى هناك « مخنّى ارتى » ومعنى ذلك « الذي يحتوى وجهه على عينين » ، غير أن القاعدة العامة هي أن عين « حور » كانت تعتبر العبن القمرية . وهناك روايات أخرى كثيرة عن عين الشمس ذكرت في صور عدة على حسب البيئة التي ألفت فيها .

# قصة أوزير :

رأينا في أساطير إله الشمس أنهاكانت تدور حول أصل العالم وتكوينه ، وأنها خاصة بعسالم الآلحة وما يدور حوله من أساطير ترجع في أصلها وتكوينها إلى فكرة إنسانية ، ولكن قصة أوزير كما تدل محتوياتها قد مثلت في فجر التساريخ البشرى ، واتخذهاالشعب المصرى نبراسا يستنبر بها في كل معاملاته الاجتماعية والدينية حتى نهاية العهد الرومانى ، والواقع أن هذه القصة الإنسانية قد لاقت مكاناً رحياً في قلوب بني الإنسان لدرجة

لم يكن لها مثيل من قبل ولا من بعد ، وذلك لأتها من صميم الحياة الإنسانية التي تتمثل أمام أعين الشعب كل يوم ، ويلمسها في كل أطوار حياته ، ومن ثم كانت خالدة ولعبت دوراً في كل الشعوب القديمة بوجه عام . وهاك ملخص القصة .

اشتد النزاع بين الأخوين، أوزير ، ٥ وست ، أولاد ١ جب ، على عرش مصر فاغتال ١ ست ، ه أوزيراً » ، ولكن الحياة دبت ثانية في جسمه بفضل أخته « إيزيس »، فترك دنيا الغدر وما فيها وهبط يحكم في العالم السفلي بعد أن نزل عن عرش مصر لابنه «حور » . ولقد كان من الطبعي أن يبدأ النزاع من جديد بين دست، و دحور، على العرش مرة ثانية فتشاحنا وتخاصيا إلى محكمة الآلهـــة التي كان يرأسها الإله ، رع ، ، وكان « حور » يعتر في عراكه بعدالة قضيته وبإرثه الشرعي وبمساعدة ، إيزيس ، ، وكان ، ست ، يعتد بقوته وجبروته ومعاضدة الإله « رع » له ومن ثم كانت الأحكام الأولية في هذه القضية في جانبه خشية بأسه ، وفراراً من أذاه ، حيى إذا ضاقت الحلقـــة وتضافرت الأدلة عليه بعد تهديد ۽ أوزير ۽ لرع ومجلسه ، لم يجد القضاة من الآلهـــة فرجة ينفذون منها إلى مناصرته ، فأصدروا حكمهم فى جانب الحتى فآل ملك مصر إلى وارثه الشرعي «حور » ومنذ هذه اللحظة أصبح كل ملك يخكم مصريدعي « حور ۽ ، أما الملك المتوفى فكان يدعي أوزير .

هذا هو مختصر قصة الإله أوزير ، كما فهمها علمساء الآثار حتى الآن من المتون المصرية في مختلف العصور ، وأقدم متون أشارت إلى هذه القصة في أماكن متعددة هي « متون الأهرام » ،

غير أنها لم ترد في هذه النصوص بصورة متصلة كاملة ، ولكن يفهم على أية حال أن هذه القصة كان قد تم تأليفها في هذا العهد أي في خلال الدولة القديمة ، وأنها قد امتزجت بالديانة الشمسية في هليوبوليس . فأبطال القصة هم أوزير وإيزيس وست ونفتيس ، وهؤلاء كانوا يعسدون أولاد الإلهين جب ونوت وهما من نسل « رع » الخالق الأول . وفي هذه القصة نجـــد ولادة حور قد قصت على النحو التالي في متون الأهرام : وذلك أن إيزيس ألقت بنفسها على جسم أوزير الميت في صورة رخمة ، وحملت منه بأعجوبة ، ومن ثم وضعت ابنيا ؛ حور ، الذي حارب عمه ، ست ، عنسدما اشتد ساعده ، وقد تمكن «ست » في الموقعة الأولى من نزع عين حور منه ، ثم استمر . القتال وانتهى بنصر حور واسترجاع عينه التي نزعت منه . وقد قدم حور هذه العين لوالده أوزير فارتد إليه بصره ، ومنذ تلك اللحظـــة أصبحت العين رمزاً على كل قربان جميل وكل هدية حسنة ثمينة تقدم للمتوفى .

هذا وقد جاء ذكر قصة أوزير فى الأثاشيد الدينية للدولة الوسطى بصورة مختصرة ، وبعسد ذلك نجدها قد ذكرت فى قصص الدولة الحديثة وقد تحدثنا عن ذلك ملياً فى كتاب الأدب المصرى القسديم ( راجع الأدب المصرى القديم جزءا ص ١٢٧ – ١٦١) .

وفى المهد الإغريقى جمع المؤرخ بلوتارك شتات فصول هذه القصة وسردها فى كتاب خاص ولكن على الطريقة الإغريقية فى كثير من نواحيها وقد جاء فى قصة ، بلوتارك ، أشياء لم تذكر فى المثون المصرية بصفة واضحة . هدا وقد جاءت الإشارة إلى هذه القصة فى متون أخرى كثيرة ، لمساطا من أهمية بالغة ، إذ الواقع أن قصة أوزير المؤثرة قد جذبت إليها عواطف الشعب المصرى ؛ لأسما تمثل التصار الحياة الأسرية وولاء الزوجة لزوجها والحنو الأموى والتي البنوى ، مما جعل القوم يميلون كل الميل إلى تنمية كل فصل من فصوطا

والزيادة فى إطراء أوزير والتمسك بعبادته فى كل عصور التاريخ ، حتى أننا نجد فى عهدنا هــــذا بقايا تمجيده والتعبد لإيزيس زوجته بصفة خاصة وسنتحدث عن مذهبه وانتشاره فها بعد .

## الحياة الآخرة والشعائر الدينية

التي كان يتخذها المصريون لضمان الحياة بعسد الموت ، ولم نجد فيها شيئاً عن طبيعة هذه الحياة في بادى ً الأمر ، وحتى ما جاء عن حياة الأفر اد في العهد المتوسط الأول في كتابات التوابيت التي دونت في هذا العهد كان متأثراً بمتوت الأهرام التي نقشت خصيصاً لملوك الدولة القدعة ، ومن تُم لم نعلم شيئاً محساً عن حياة عامة الشعب في عالم الآخرة في الدولة القديمة ومهما يكن من أمر فإنه كان على المصرى أن يمر بعدة عقبات ومخاطرات في طريقه بعد الموت إلى أن يصل إلى النعيم الذي كان يسعى إليه . والواقع أن الآراء التي تنطوي عليها الشعائر الدينية ليست إلا وليدة العواطف والأحاسيس الإنسانية ، ولا يمكن تفسيرها إلا بأسباب نفسية تتفق مع الاتجاه العام للعقل المصرى الذي كان لا يرتفع إلى المعنويات المحضة إلا بصعوبة، غير أنه في مقابل ذلك كان يملك قوة خيــــال عظيمــة في تصور الأشياء المحسة بدرجة تفوق الوصف . ولماكان المتوفى يعتبر نفسه يعد الموت فى سفر وحسب فانه يجب علينا أن نفرض أن الإنسان كان ف نظرهم ينطوى على عنصر روحي لا يخضع للموت ، وهذا العنصر في الوقت ذاته مركب ويمثل المظاهر المختلفة الخارقة لحد المألوف أو الإلهية التي يمكن الإنسان أن يتعرف عليها . والواقع أنهم مثلوا حيساة آلهتهم على غوار

وجدنا منذ أقدم عصور ما قبل التاريخ أن المصرى كان يدفن معه بعض ضروريات الحياة التي كان يستعملها في حياته الدنيا، وهذه الظاهرة إن دلت على شيء فانما تدل على أنه كان يعتقد فى حياة أخرى ينعم بها المتوفى بعد مغادرته هذه الدنيا . وقد دلت شواهد الأحوال على أنه منذ مواراة جُمْيان المتوفى فى قبر هكانت تقام له شعائر دينية ، تشعر بأنه سيبعث في قبره ويحيا حيـــاة أخرى . والواقع أن المصريين كالجم الغفير من الناس كانوا يعدون الموت عائقاً في سبيل الحياة وليس نهاية لها : وبعبارة أخرى كان الموت يعد تغييراً في شخصية الفرد لإفناءها الأبدى . واعتقاد المصرى في استمرار حياة المتوفى ظاهر بصورة واضحة ، ولا أدل على ذلك من أن الأحيساء كاثوا يرسلون خطابات لأقاربهم المتوفين يسألونهم العون على متاعبهم في الحياة الدنيا ( راجع Gandiner & Sethe, Egyptian Letters to the Dead هذا وقد شجع المصرىعلى الاعتقاد في الحياة بعد الموت رؤيا الأموات فيالأحلام ومحادثتهم له. والرأى السائد أن المصرى القسديم قد تخيل الحياة الآخرة صورة طبق الأصل من الحياة جزئياته مع الواقع ، وذلك لأن الجزء الأعظم من الوثائق الحاصة بالحياة الآخرة يهم بالاحتياطات

حياتهم ، وأن هؤلاء الآلهة كانوا يموتون ليحيوا حياة أخرى قائمة على عناصر معنوية تخيلوا أنها كانت تنضم إليهم بعد الحياة الدنيا في القبر .

ولانزاع أن القبر كان هو الآلة التي يوساطتها بمكن التغلب على انفصال شخصية الإتسانكنتيجة لأزمة الموت . فالقبر هو المكان الذي يتحول فيه المتوفى إلى روح منعمة تدعى «آخ » . وكذلك يحتوى القبر في صورته المادية التي لاتتغير على المومية والتماثيل التي تمثل المتوفى ، وكذلك على المواد الغذائية التي تغذى «الكا » وهي القسوة الحيوية للمتوفى ، أي أنها تقدم له الأساس لحياته بعد الموت ؛ غير أن هذه الحياة قد ذهبت بعيداً عن حدود قبره ، ومن ثم نفهم أن فكرة حياة المتوفى في قبره كانت صحيحة ما دام الاهتمام قائمًا بمده بضروريات الحياة التي كانت لازمة لقرينه (كا) التي كان لايحيا الجسم إلا بحياتها ، وكان المتوفى الذى كان ينتظر أنه سيحيا حياة حقيقية بعد الموت يدعى « با » ونحن نترجير كلمة « با » بكلمة روح ، غير أن ؛ البا ؛ لم تكن جزءاً من شخص " حي " ، بل هي شخص بأكمله ، كما يظهر ذلك بعد الموت .

وكلمة و با و تعنى و حياة و أو مظهر و فالطائر و فنكس و هو مظهر أو حياة الإله رع . وقد تخيل المصريون ، كما تخيل الإغريتي والبايليون وغيرهم من أم العالم مظاهر الموقى في صورة تشبه الطيور وهي التي تشاهدها في المناظر التي على مقسابر المتوفى ممثلة في صورة إنسان برأس طائر ، وأحياناً يكون لحا ذراعان عندما تدعو الحاجة إلى ذلك ، فغلا تحتاج إلى الهدين عندما تريد شرب الماء من بركة بالقرب من القبر . وعلى أية حال كان في مقدور المنوفي أن يأتى إلى الأرض ويطبر تحت

أشمة الشمس في صورة طائر ، ولكنه لا يفقداتصاله بالقبر الذي كان مجفظ فيه جسمه ، ومن ثم نفهم أن شخصية الإنسان السكاملة بعد الموت كانت تتألف من و الباء كولجر أما ترى والباء نحوم فوق الجسم أو تطاير إلى داخل القبر لتنفم لمل الجسم ، ومن ثم فرى في متون الدولة الحديثة عارة كالآتية : (ليت وباء المتوفى لا تنفصل عن جسمه أبدياً) .

هـــذا وكان فى استطاعة المتوفى أن يفر من سجنه فى القبر على صـــورة طائر بوساطة تعويذة سحرية بمكنه بها أن يتقمص الشكل الذى يريده ، وفى معظم الأحيان يكون ذلك فى صورة طائر .

ومن جهة أخرى يمكن الإنسان أن يفكر في المتوفى منفصلا عن جسمه وفى هذه الحالة نجسد أنه عندما نسلم بأن الموتى كانوا معتمدين في بقائبهم على قبىسورهم وكانوا ظاهرين بوصفهم « باو » جمع ويا و فإنهم كانوا فضلا عن ذلك يضيفون إلى هذه المعتقدات فكرة أخرى ذات أفق أوسع وذلك أنهم كانوا يعتبرون « آخو ، أى أرواحاً متجلية غير أننا لم نجدهم قد صوروا بهذه الكيفية على قبورهم وذلك لأن و الآخو ، كانوا يعيشون في دائرة خارج نطاق البشر . وكان الأموات يصبحون ﴿ آخو ﴾ بوساطة إقامة شعاثر جنازية ؛ وكانوا ينعتون بالنسبة لمقسابرهم أرواحآ مجهزة متجلية : وفي حين أنهم كانوا يظهرون علىالأرض في صورة 1 باو ۽ فانهم من جهة أخرى كانوا بوصفهم « آخو ۽ قد ابتعدو اکلية عن مخالطة بيي البشر ، وكان « الآخو » يشاهدون أثناء الليل في صورة نجوم وبخاصة في الجزء الشمالي من السماء ، وذلك لأن النجوم القطبية التي لا تغرب كانت أبدية لا تفني وهذه الفكرة قديمة ، وذلك لأن

كلمة و آخ و قديمة إذ قد وجسدت في نقوش الدولة القديمة هذا بالإضافة إلى أن أبواب مقابر الدولة القسديمة كانت في الجهة الشهائية لتساعد المتوفين على الانتضام إلى رفاقهم وهم «المبجلون» الذين يتجمعون حول القطب السهاوى وقد جاء يمون الأهرام ما يعزز هسذه الفكرة حيث تقول : إن الروح (آخ) في السهاء والجسم في الأرض. ومن ثم نجسد أنه من الحطأ أن نعتبر فسكرتى و با » وآخ غير متلائمتين ، وذلك أن بظهروا على الأرض بوصفهم المتوفين يمكن أن يظهروا على الأرض بوصفهم و وكنهم كانوا « آخو » في أشكال حياتهم و ولكنهم كانوا « آخو » في أشكال حياتهم و ولكنهم كانوا « آخو » في أشكال حياتهم

الرفيعة التي يحييما في عالم السهاء . والواقع أن فكرة a الآخ a تدل على أن التغيير الذي حدث بالموت قد نقل الإنسان من دائرة الواقعي إلى دائرة المهم ومن صورة الحياة الزائلة الحاصة إلى صورة الحياة الباقية التي لا يعتربها التغيير .

أما والسكا ، بالنسبة للانسان فيعبر عبسا بمجموع الصفات الإلهية التي تمنح الحياة الروحية السرمدية ، وهي أكثر مادية من البا والآخ ، إذ بوساطتها يمد الحسم بالمواد الغذائية سواء أكانت حقيقية أم معنوية .

# مصير الفرعون والشعب في عالم الآخرة في عهد الدولة القديمة

تدل متون الأهـــرام على أن الفرعون كان يتمتع بعد الموت هو وحاشيته بآخرة سهاوية ، كانت وقفاً عليهم ومحرمة على عامة الشعب، وقبل أن نبحث هذه المتون يجب أن نوضح هنسا أن هذه الجنة السهاوية إذا صح التعبير بذلك كانت أولا، وقبل كل شيء للفرعون. أما أسرته وكبار موظفيه وحاشيته فكانوا يتمتعون بها تبعساً له بوصفهم أسرته وخدامه، كماكانوا فيالحياةالدنيا ولولا ذلك ما نالوا هذا الامتياز الأخروى الذي حرمه عامة الشعب الذين كانوا بعيدين عن ذلك كل البعد . ولا أدل على ذلك ثما جاء في متون الأهرام ( Pyr. 669 ) عنسدما خوطب الملك الراحل بالحملة التالية : ١٥ إن ماعك مأواه السماء . أما الآلاف فمأواهم الأرض ، ويقصد بكلمة ماء ما يخرج من بين الصلب والثر ائب أي النطقة التي يخرج منها نسله وذريته . وهؤلاء كان مصيرهم جنة السهاء ، أما الآلاف وهم أفراد الرعية الذين محكمهم الفرعون فكان مصيرهم الأرض.

وسنتكام عنجتهم الأرضية فيا بعد . وكذلك نقرأ نفس الفكرة السابقة فى متن آخر من متون الأهرام ( Pyr. 408) فاستمع إليه و إن و وناس ، ( الملك ) إله أسن من أى سن تخدمه الآلاف . ويقدم له القربان متات ، والمقصود هنا بالآلاف . والمئات هم عامة الشعب . ونقرأ كذلك فى المتون نفسها ( Pyr. 488 ) ما يأتى : إن ماء الملك تغيى فى السهاء وشعب تيتى على الأرض فنا أوجع تحسر القلب ؟

وفي مواضع أخرى من نفس المتود Pyr. 655 b. وإنك تدخل أبواب السهاء التي نقر أخاصاً بالملك: وإنك تدخل أبواب السهاء التي بالمواطنين هنا الطبقة الوسطى من الشعب ، وقد حرم عليهم دخول أبواب السهاء التي فيها الجنة ، وهذه الفكر قبعينها نجدها موضحة بصورة ظاهرة في مكان آخو من نفس المنسون ( Pyr. 876 ) ( Pyr. 876 ) السهم إليها: و لقد فتح لك مصراعا باب السهاء وانفرجت لك أبواب السهاء وهي التي تصسد

الناس بعيسبداً عنها » وفى مناصبة أخرى نقرأ : « إنك نفتح للطلك « مرنوع » المزلاج إلى بابى السهاء المحرمة على الناس » .

ذكرنا فيما سلف نقلا عن أقدم متون دينية وصلت إلينسا ، وهي متون الأهرام أن الملك وذريته كانوا يعرجون إلى السياء فينعمون هناك بجنة الخلد ، أما الألوف وهير عامة الشعب فكان مأواهم الأرض . والواقع أن لدينا بعض الإشارات في المتون الحنازية ، توحى إلينا بأن جنــة عامة الشعب كانت على الأرض ، فقد كان يظن حيى نهاية الأسرة الخامسة تقريباً أن مركز هذه الجنة هو حقل القربان ، الذي يظن أن موقعه كان بليية هليوبوليس (عين شمس) ، وهذه البقعة المباركة كانت تعتبر المركز الرئيسي لعبادة الإله ورع ا الذي كان القوم يزعمون أنه أول من حِكم الدنيا ناشرآ العدل والمساواة بين الجميع بقابنون ماعت الذي سنه ، ولكنه، كما ذكرنا آ نفأ تخلي عن الحكم العالم الدنيوي لابنه ورفع نفسه إلى السياوات العلى وكان من جراء ذلك أنَّ رفع معه حقل قربانه إلى العالم العلوى ، وأصبح مأواه الأيلبي السياء ، وهناك كان ينعم ابن رع أى الملك بعيشة راضية في حقول قربانُ والده ، أما عامة الشعب فقسيد ترك لم حقسول القربان التي على الأرض في هليوبوليس ليتمتعوا جا ، وقد جَرَت العادة أن تقــــام مقابر القوم فى تلك إلحهة كلما وجد إلى ذلك سبيل ؛ ويمكن التدليل على وجود حقول قربان في السهاء وأبحرى على الأرض بمسا وصل إلينا من النقوش الجنازية التي تركها الملوك والقوم في مقابرهم ؛ فقد جاء في متون الأهرام ما يثبت صراحة وجود حقول قربان للملوك في عالم السهاء أما عن وجود هذه الحقول على الأرض ليتمتع

بها أفراد الشعب وعظاء القوم ، فلدينا صيغـــة جنازية نقرؤها كثيراً ، ولكنا نمر بها مر الكرام الصيغة هي جزء من دعاء للمتوفي شائع الاستعال يطلب فيه أن يقرب له قربان ملكي ، وأن يعيش عمراً طويلا ، وكذلك يدعو له بأن ﴿ يتمكن من السير على الطريق الطيبة التي سلكها المقربون من قبل ، ، وليس ثمة شك أن هذه الصيغة تشير إلى حادث معین خاص بشعیرة بعیما کان بحتفل بها القوم ، وكانت تؤدى عند دفن المتوفى . وتفصيل ذلك أن المتوفى كان لزاماً عليه أن يزور قبــــل الدفن المعابد القديمة ، التي كانت مقامة من قديم الزمان في بوتو ( ابطو الحالية ) القريبة من دسوق وسايس ( صا الحجر ) وهليوبوليس ، وغيرها . وهذه المعابد كانت أهم المراكز الرئيسية الدينية في طول البلاد وعرضها من أقدم العهود ، وتدل شواهد الأحوال على أن هذه الشعيرة كان يقوم الشعب بأدائها قبل ظهور ديانة أوزير بصفة رسمية ، وقبل أن تحتل العرابة المدفونة المكانة الأولى في عبادة هذا الإله ، وقبل أن تطغي عبادته على الشمائر التي كانت تقام في المدن الدينيسة العظيمة السالفة الذكر.

وحقيقة الأمر أن الزيارة التي كان يقوم بأدأبا جيان المتوق قبل اللغن إلى هذه المسدن المتوق قبل اللغن إلى هذه المسدن من النيل تكون مؤدية إلى الجيانة المقصودة في ذلك العهد ، وكان القارب الذي يحمل المتوفي يقف حيًا عند كل المحاط المعهودة وهي سايس وبوتو وغيرهما ، ثم ينتهى به المطساف إلى حصل القربان أي في هليوبوليس ( راجع حقل القربان أي في هليوبوليس ( راجع حقل القربان أي في هليوبوليس ( راجع وعكن استنباط

رغية المتوفى ﴿ فِي السير على الطريق الطيبة ﴾ من شعيرة دينية نقشت على إحدى جدران المقسابر L.D. II, 101-a ، وهي : ١٠٠١ لأجل أن يتمكن من الوصول إلى الحقل الحميل الذي على الحميل لا يمكن أن يكون شيئاً آخر خلاف حقل القربان ، وهو الهدف النهائي للسياحة في القارب هذا فضلا عن أنه قد جاءت إشارات إلى هـــذه السياحة في العبارات التالية : التجذيف إلى حقول القربان الحميلة جداً Junker, Giza II, 22 ، وقد جاء في نقش على جدران مصطبة ، أخت حتب ، الوجودة الآن بمتحف ﴿ اللَّوْفُرِ ﴾ العبارة التالية : و السياحة إلى حقول القربان الحاصة بالإله العظم ، (La Nauthique Egyptienne, Rl. I راجم ) غير أن إياب القارب ثانية بجثان المتوفى إلى الجبانة لا يعنى بداهة أن الطريق الحميلة قد انهت ، وبذلك انهي ماكان يعمـــل للمتوفى ، بل على العكس كان من حقه أن ينال إلى الأبد حقه في التمتع بما تنتجه حقول القرابن الحاصة بالإلهالأعظم في « هليو بوليس » ، وقد كان صحيحاً فيها يختصُ بالملك وسراة القوم على السواء ، فني ما يخص الملك لدينا متون صريحة في نقوش متون الأهرام تثبت ذلك فاستمع مثلا ما يقال عن الملك بيبي : « إنه صعد إلى السهاء بين النجوم الثابتة وإنه تآخى مع نجم الشعرى اليمانيسة ونجم الصباح يرشده ، وكلتاهما تأخذان بذراعه إلى حقل القربانPyr. 123 وكذلك يقال للملك : إنلك تخترق السهاء وتتخذ مسكنك في حقل القربان بين الآلحة ( الملوك الذين توفوا ) الذين ذهبوا إلى أرواحهم » .

أما تمتع رجال الدولة بحقـــل القربان على الأرض فنستخلص الفكرة من المسلة التي نراها

كثيراً منصوبة أمام قبور العظاء في عهد الدولة القديمة ، وهذه المسلة تنسب إلى هليوبوليس التي تعد المأوى الأصلي لإله الشمس عندما كان يحكم عالم الدنيا ، كما أشرنا إلى ذلك من قبل، ففي متون التوابيت تقسر أ مثلا : « إنى أحتفسل بعيد الربع الأول من الشهر في عين شمس ، ﴿ رَاجِسِعِ Lacau, Rec. Trav. XXXI, 32 وكذلك تقرأ في نفس المتون Bbid, XXIV, 181 اليت الطعام يقدم لك مثل رع على يد هؤلاء الذين في أماكنهم في عين شمس ۽ ومما سبق نعلم أن حقول القربان كان مركزها بادى ً الأمر في أ عين شمس ، ، وكان ولكن عندما رفع رع نفسه رفعت حقول قربانه كذلك إلى السهاء بداهة ، في حين أن حقول قز بان الشعب بقيت على الأرض في مكانها الأصلى في هليوبوليس ، وهذا هو السبب الذي من أجله يقوم الفرد العادى برحلة إلى هذا المكان المقدس وكذلك كان هذا هو السبب الذي من أجله كانت تقام المسلة التي تعد رمزاً لإله الشمس أمام مقبرة المتوفى لتكون عنواناً مصغراً لبلدة هليوبوليس .

ومن جهسة أخرى نثبتنا متون الأهرام أن حقول القربان التي في السياء قد أصبحت وقفساً على الملك المتوفى ومن سبقه لأنهم كانوا يعلمون أولاد درع ، ولكننا وجدنا أن هذا الاستياز الخاص بالملك أخسد يشاركه فيه في نهاية اللولة القديمة الأسرة المالكة ورجال البلاط بوصفهم أهل حاشيته ، ثم لم يمض طويل زمن حتى بهض عامة الشعب عن يكرة أبيهم وقاموا بثورة اجهاعية دينية ، وطالبوا بالتمتع بالأخرة السهاوية فأصبحت حقاً مشاعاً لكل الشعب على السواء ، وبعبسارة أخرى أخذت المبلدئ الديمة اطية الدينية تنتشز أخرى أخذت المبلدئ الديمة اطية الدينية تنتشز

بين الأهلين و بخاصة حرية النتج بالحنة السهاوية . غير أن هذا الانقلاب الديني على ما يظهو لم يأت كبار الموظفين في عهد الأسرة السادسة أن المتوف كبار الموظفين في عهد الأسرة السادسة أن المتوف الشيريف كان يقوم با الفرعون في سفية الشمس مع الذي يقوم با الفرعون في سفية الشمس مع المتابع بالجلدة السهاوية ، والراقع أن هذا المتح المنابع المتابع الذي و وذلك لأسم كانوا يشعون فعلا إلى جنة السهاء ولسكن بوصفهم أتباع الفرعون يقرمون له بمشمل الحدامات التي يذهبون تعلى المنابع المنابع التعلمات التي المنابع المتابع المنابع على المتحدد كان يقدمون له بمشمل الحدامات التي المنابع المتحدد كان يقدمون له بمشمل الحدامات التي المتحدد كان يقدم كانوا يؤدونها له في عالم الدنيا ( راجع : Shaikh Said; p. 33; Petrie. Deshasha, 46, RI. XXVIII, etc.

فهم بهذا الوضع كانوا لا يزالون في منزلة الخدم للفرعون ، ولهذا صحبهم الفرعون معه ، أما باقي طبقات الشعب فلا نعلم شيئاً عهم قط ، والظاهر أنهم كانوا محرومين من التمتع بالجنة العلوية في خلال الدولة القديمة .

#### جنة الفراعنة :

وقد ساعد الحفظ بوجود بعض تلميحات في متون الأهرام ، تساعد على معرفة صورة عن متاعد على معرفة صورة عن المتاع بتنا الفراعتة الساوية ، تلك الجنسة التي كانوا يفارون عليها وحرموها على أفراد شعبهم كانوا يقلون عليها وحرموها على أفراد شعبهم للحصول عليها إلى أن ظفر بها من بين براثن أولئك الملك نقلا عن تلاحم الملك نقلا عن متون الأهرام Str عام عربة الصسدق (وهي ياحور يامن يسيطر على حربة الصسدق (وهي الحربة التي لا تنع أى شخص يحر بباب الجنة غير الصادقين المرثين أمام الله ) إذا كان الأمر كني عليك ألا تفلق مصراعي باب الساب كنلك ينبغي عليك ألا تفلق مصراعي باب الساب وخذ روح يبي إلى هذه السهاء بين المنعمين حول وخذ روح يبي إلى هذه السهاء بين المنعمين حول

الآلهــة والذين يحميهم الإله وهم يتكثون على صوبانائهم ، وهم الذين يحرسون صعيد مصر والذين قسد ارتدوا أحسن الملابس الكتانيــة الأرجوانيــة ، والذين يأكلون التين ويشربون الحمر ويتضمخون بأحسن العطور ، وعند ذلك سيتكلم الروح عن بيبى أمام الإله العظيم ويسمح لبيى أن يصعد إلى الإله العظيم »

وفى هذه الأسطر القليلة قد صور لنا باب الجند الذى يقف أمامه الإله وحوره مسلحاً بحربة عنوبة الذى يقف أمامه الإله وحوره مسلحاً بحربة ينوبة في يده استعداداً لمنم أى فرد من اللخول فيها غير المبرتين . والظاهر أن هذه أقدم إشارة عن وجود حارس لباب الجنة الذى نجده مذكوراً في كتب الديانات السهاوية ( راجع سفر التكوين الإصحاح ٣ سطر ٢٤ وجاء في القرآن الكريم : و وأنا لمسنا السهاء فوجدناها ملت حرساً شديداً وشهياً ، (سورة الجن) .

غير أن حور قد حذر بطريقة خفية ألا يمنع روح « بيبي » ولوج باب الحنة .

ولا شك في أن هذا الخطاب الموجه إلى حور هو طراز من الخطابات العادية التي تجدها كايراً في الصيغ السحرية التي كانت عديدة شائمة في متون الأهرام ، فهي تختلف بطبيعة الحال عن والواقع أن الجنة التي وصفيها لمنا دمتون الأهرام هي صورة من حياة الفرعون الدنيوية تفلت إلى المهام التي كان عيشها على الأرض قبل أن يرفع نفسه التي كان يعيشها على الأرض قبل أن يرفع نفسه بلاطه الذين محملون القاباً عبل الألقاب التي كانوا في الحيساة الدنيا ، ويعيشون في نعيم بلاطه الذين محملون القاباً عن الألقاب التي كانوا فيليسون الأرجواني ( ولبسامهم فيها التين وشرابهم الحمر وشذاهم العطور وطعامهم فيها التين وشرابهم الحمر وشذاهم العطور ولا نزاع في أن هذه الصيورة لهانظائرها في الكتب وطعامهم فيها التين وشرابهم الحمر وشذاهم العطور الذراع في أن هذه الصيورة لهانظائرها في الكتب المذارة التي آن على المذارة التي آن على المذارة التي آن على المذارة التي آن المناه الصيورة لهانظائرها في الكتب

# أول ظهور عبادة أوزير

يستنبط من درس متسون الأهرام أنه كان يوجد مذهبان في العالم العلوي أي السهاء، والأول هو المذهب النجمي ، ولقدكانت دنيا الأموات فى نظر أتباع هذا المذهب هي عالم النجوم ، وقد أطلق عليه المصريون لفظة ﴿ دات ﴾ أو ﴿ دوات ﴾ ورسمها بالمصرية القديمة يعبر عنها ، فقد رحمت على هيئة نجم داخل دائرة 🗴 وهذا الرمز الذي لا يحتاج إلى إيضاح يدل تماماً على أن هذا العالم كان جزء منه فوق الأرض وجزؤه الآخر تحت الأرض ، ومن ثم تخيل المصريون وجود سمـــــاء عليا وسماء سفلي . وقد تصور المصرى أن الموتى كانوا يأوون إلى هذه القبة المزدوجة بعد الموت ، فالجزء الروحاني اآخ اليسكن السهاء العليسا والجزء المادى (الجسم) يودع في السهاء السفلية أي في جوف الأرض . وبجانب هذا المذهب النجمي قام المذهب الشمسي ، وهما لا يتعارضان معا ، إذ أن الأول كان خاصةً بالناس والثاني كان خاصاً بالملك . والواقع أن الشمس والنجوم تسبح كلها في فضاء واحد بعينه ، وكان المصر يون يعتقدون أن الشمس بعد أن تخترق السياء العليا تغيب في الغرب في العسالم السفلي الذي كانت تضيئه أثناء الليل ، وكانت تقطع رحلتها في سفينتين إحداهما للنهار وتسمى « معنجت » (السليمة) : والأخرى لليل وتسمى « مسكتت » ( المظلمة ) . ولما كان رجال لاهوت عين شمس يمقتون الليل والعسالم السفلي فانهم أنكروا وجود عالم سفلي ، ولكن لما أخذت عبادة أوزير تظهر ويعتنقها الملك ، دونت بعض فقرات خاصة بهذا الإله تعترف صراحة بوجود عالم سفلي . فتقرأ في هذه المتون أن طرق الغرب وحدها هي الطرق الجميلة التي ينبغي أن

يسير عليها الإنسان بوصفها مفضلة على طرق الشمس وهي الشرقية ، وعلى أية حال تحسدثنا متون الأهرام أن الملك كان هو الشخص الوحيد الذى له الحق في التمستع بحياة إله الشمس ، ومشاركته فيها تماماً لدرجة أنه كان أحيانا يوحد يله الشمس « رع » .

ومما سبق يمكن التوفيق بين المذهب الشمسى والمذهب النجمى ، ولكن عندما نريد أن نوفق بين مذهب أوزير الذي كان بعيداً كل البعد عن دنيا السهاء فان المنطق يقف جامداً ، ولكن مع ذلك نجد أن السياسة قد حلت هذه المعضلة :

وحقيقة الأمر أن ﴿ أُوزيرِ ﴾ كان قد أصبح إلها محبوباً في الوجه البحرى لدرجة أن الملوك لم يجدوا مفراً من إدخاله في دائرة مذهب الشمس وما ذلك بعسير على رجال الدين ، ومن ثم نرى في تاسوع رع أن أوزير قد أصبح ابن الإلهبن ۱ جب » و ۱ نوت » ، وعلى ذلك يكون متصلا بالسماء بوساطة أمه نوت . والظاهر أن دخـــول أوزير في التاسوع الشمسي لم يحدث دون شغب ورد فعل ، إذ يظهر أنه قبل أن يوحـــد الملك بأوزير قد وضع في مستواه . وقدكان الوصول إلى ذلك بسيطاً ، فقد حكم أوزير على الأرض وعرف الموت ، وعلى ذلك فان ما حدث\$وزير لابد أن يحدث للملك ، وقد فسر هذا التقابل في كثير من الصيغ التي وردت في متون الأهرام فيها وبما أن أوزير يحيا فان الملك يحيا ، الخ، . وقد كان هذا أمراً محبباً على ما يظهر بسبب الدورالذي كان يلعبه حور (الملك) في المملكة المصرية . إذ نجد أن العلاقات التي كانت تربط الملك العائش بالملك

المتوفى هى نفس العلاقات التىكانت تربط وجور؛ بأوزير ، وبعبارة أخرى كان الملك العائش هو "حور» والملك المتوفى هو "أوزير " .

ويستخلص من دروس متون الأهرام أنه كان يوجد خارج دائرة كهنة عين شمنى الضيقة

اتجاهاً قویاً إلى اعتبار أوزير إله الموتی وسسيد الغرب ، وأن هذه الفكرة الخاصة بالآخرة قد انهت بأن فرضت نفسها على الملك برضاء من كهنة عين شمس الذين كانوا يعملون ما يرضی الملك.

### عقائد الشعب في الدولة القديمة

تعدلنا فيها سبق عن العقائد الدينية التي أمكن استخلاصها من متون الأهرام ، وهي في جملها خاصة بالملوك ، وترجع إلى أزمان سميقة في القدم أما عقائد عامة الشعب وشعائرهم الدينية فقسد مقابرهم التي أقاموها ، إما حول مقابر ملوكهم في الجبانة التي تمتد من أول الأهرام حي الفيوم من الخياة التي تمتد من أول الأهرام حي الفيوم من شك في أن نقوش هذه المقابر التي لا يزال من ضك في أن نقوش هذه المقابر التي لا يزال جزء كبير منها تحت الأرض لم يكشف عنه قد الجنازية ، التي كان القوم يدينون بها ويقيمونها في خلال الدولة القديمة أكثر من المشوء الذي ألفته متون الأهرام التي ألفت في زمن أكثر قدماً على من الخهر ،

أول ما نلحظ فى نقوش هذه المقابر هو أننا لم بجد عليها صورة ما لإله بعينه مميزاً أو تمتسالا لإله ما ، االهم إلا فى أواخر هذه الأسرة فقسد مثل الإله "مين ، فى حالة واحدة وكذلك نجد أن العقائد الجنازية الخاصة بهذا العهد قد سيطر عليها شخصية إله مجهول الاسم والصورة تسميه المتون « الإله العظم » ، وقد حاول بعض علماء الآثار وبخاصة الأستاذ يوذكر الوصول إلى تعريف علما الآثار الإله وطبيعته ، فقال إن الإله الأعظم الذى يجين

أن نسميه أكبر الآلهة لم يكن في الأصل إله الشمس « رع » ، ولم يكن كذلك أوزير ، ولكن كان سيد السياء القديم جداً ، وهذا الإله هو الذي اعتقد القوم أن عينه اليمني هي الشمس وعينـــه اليسرى هي القمر ، وهـــذا الإله الذي كان في بادى ً الأمر مجهول الاسم هو الذي وحد فيما بعد بالإله ه حور ۽ وهو إله الدلتا الحربي الذي وحد مصر ، وقد ظن أنه يمثل الملك وتوحيد هذا الإله بالملك قد بولغ فيه ، حتى إذ الملك نفسه قد أصبح ينعت بالإله العظيم . والمتون الجنازية التي سنتحدث عنها هنا كلها من نقوش مقابر عظاء القوم الذين عاشوا فى ظل الملك ورعايته ، ولقـــدكان من الطبيعي أن هؤلاء المحظوظين يصعدون إلى السهاء ، هو الإله العظيم الذي خدموه في الحياة الدنيا لم يكن الملك إلا صورة له .

ومن ثم نلحظ أن العقيدة النجمية وهى التى على حسبها كانت أرواح الموتى تختلط بالنجوم قد بقيت ، وأن الملك بوصفه صورة مجسدة للإله العظيم سسيد السهاء قد لعب فيها دوراً هاماً من الدرجة الأولى بوصفه الإله الأعلى العائش فى السهاء الموكل بأمر و الآخ » . أما العناية بالجمم فكانت موكلة بالإله و أنوبيس » الذى كان يمثل فى حسسورة كلب ، ومنذ لهاية الأسرة الخامسة فى حسسورة كلب ، ومنذ لهاية الأسرة الخامسة

للحظ تطوراً واضحاً فنجد أولا تغيراً هاماً في نُعوت الإله العظيم ، إذ لم تجده بعد يدعى سيد السهاء ، ولكن أصبح يدعى سيد الجبانة أو الغرب أو الدفن . وقد دلت البحوث على أنه منذ بداية الأسرة السادسة كانت عبارة الإله العظيم تعتبر تعريفاً للاله أوزير ، وقدكان الإلهأنوبيس يشترك معه في هذه النعوتالسالفة الذكر ، ولكن لابد أن نلحظ أن الإله « أنوبيس » الذي كان يشرف على الشعائر الحنازية كلية حتى نهاية الأسرة الخامسة ، قد فقد هذا الإشراف الكلي في العهد الذي ظهرت فيه هذه النعوت الحديدة ؛ وذلك لأن الإله أوزير الذي أخذ اسمه يظهر بازدياد قد كان يحكم معه ، وبخاصة فى الصلوات الجنازية . وقد انتهى به الأمر أن أصبح يحمل رب الغرب وبخاصة منذ بداية الأسرة السادسة أى عندما أخذ أوزير يحتل مكانة مرموقة في متون الأهرام في الشعائر الجنازية .

وبالاختصار نجد أن كل شيء يشير في الشعائر الدينية إلى الاهنام بمصير جسم الإنسان بعد الموت أكثر من الروح ، وهذه النزعة كانت قد وجدت قبل الأسرة السادسة، كما يبرهن على ذلك الدور الذي لعبه الإله ؛ أنوبيس ، في الصلوات الجنازية

المتوغلة فى القسلم ، غير أن ظهور العقيسدة الأوزيرية قد طغت على عبسادة « أنوبيس » ، وبخاصة عندما نذكر ما جاء فى أسطورة أوزير وإجيائه من جديد وما ترتب على ذلك من الاهمام بسلامة الحسم وحماية القبر وتقديم القربان وهذا هو الدور الذى قامت به إيزيس نحو أوزير ، ومن ثم كان مصير أوزير هو الشيء الذى كانت تصبو إليه كل نفس بدرجة عظيمة .

وخلاصة القول إن العقائد الجنازية على حسب ما جاء في نقوش مقابر الشعب تبرهن على وجود انفصال واضح جداً بين مصير الجسم ومصير الرح ، فقد دلت المتون على أنه حتى نهاية الأسرة الحاسة كان الاهمام بالجسم بصفة عامة موكلا بها الإله المنظيم سيد السها ، وكان مصير ها مرتبطاً بمصير المنافق عمير المنافق عمير المنافق تمين المنافق التي كانت تعطى الاسرة السادسة نجد أن المنافة التي كانت تعطى للجسم كانت آخسة في الازدياد المطرد بتأثير المقيدة الاوزيرية ، ومن ثم كانت دنيا الموقى مقرها الغرب ، أما دنيا الأرواح فقد أصبحت مقالم الإيهام .

### الديانة في عهد الدولة الوسطى كما جاءت في متون التوابيت

ذكرنا فيا سبق قيام ثورة اجماعية سياسية ف نهاية الدولة القديمة ، وقد كان من جرائها انقلاب الأوضاع والنظم التي سارت عليها البلاد منذ عهد مينا ، وكان سبب هسلمه الثورة ضمف حكومة الفرعون من جهة ، وتزايد قوة حكام الإقطاع التي رست قواعدها في البلاد بصورة بأن قدمت جهة أخرى ، وقد انهت هذه الثورة بأن قسمت

البلاد بملكيين إحداها في الجنوب وعاصمها طبية و والأخرى في ألوسط وعاصمها أهناسيا المدينة ، وشبت بينهما نار حرب انهت بانتصار طبية ، ومن ثم أسست الأسرة الحادية عشرة وأعاد ملوكها النظام والأمن إلى البلاد ، وقد كان هذا تمهيداً لقيام الأكسرة الثانية عشرة أو الدولة الوسطى التي قام ملوكها بنهضة جيارة لإعلاء كلمة مصر من

جديد . وثما يجدر ملاحظته هنا أنّ الثورة التي قامت في البلاد لم تكن سياسية وحسب ، بل كانت دينية إلى حد بعيد . إذ الواقع أن أول نتيجة للتطور الاجتماعي السياسي الذي ذكرناه كان ضياع سلطان الفرعون وهييته في عين الشعب ، ومن جهة أخرى اعتبر الجير الغفير من عظماء رجال الدولة أن المصير الملكي في عالم الآخرة لم يكن وقفـــاً على الفرعون وحسب ، بل أصبح منذ الثورة مصيراً مشركاً حتى لكل أولئك الذين لم يكن فى يدهم ظل من السلطة ، ومن ثم أصبحت إرثاً مشاعاً لكُل أفراد الدولة ، وقد تمثل لنسا بصورة محسة نتاثج هــــذا الانقلاب الديني في الكتابات التي وجدت على توابيت هذا العصر التي أصبحت ميزة خاصة به . وتدل كتسابات هذه التوابيت التي تحدثنا عن مقدار ماناله أفراد الشعب من حقوق دينية لم يكن يتمتع بها إلا الفرعون وحاشيته ، على أنه قد أضيف إليها تعاويذ أخرى حرية أراد المتوفى أن يحصل بها على حياة سعيدة ولن ندهش لحدوث ذلك التغيير لأننا قد رأينا فها سبق أن المذهب الشمسي لم يكن هو المسذهب السائد في أواخر الدولة القديمة . إذ في تلك الفترة كانت العقيدة الأوزيرية قد أخذت تسيطر على عقول الملوك والشعب بصورة محسة ، ومن ثم \* نجد أنفسنا في كتابات متون التوابيت التي خلفها لنا المصريون في عصر ثورتهم أمام مذهبين ، مذهب أخذ في السقوط لم يبق مستعملا إلا في أمور السحر وهو المذهب الشمسي ، ومذهب فتي أخذ في اكتساب مكانة شعبية محببة إلى التقوى جميعاً وهو مذهب أوزير .

وعلى الرغم من تدهور المذهب الشمسى في تلك الفترة فإنه كان المذهب السائد في متسون

التوابيت ، وقد كانت هذه المتون تتسألف من فقرات من متون الأهرام ، مضافاً إليها صيغـــاً جديدة لم تكن معروفة من قبل . فالشمس التي تنتصر كل صباح على الظلمات كانت الأنموذج الذي سار على هديه المتوفى ، كما كان الفرعون يفعل قبل الانقلاب الاجتماعي، وبالاختصار أخذ الفرد العسادي يقلد الفرعون في كل أحواله التي وردت في متون الأهرام ، هذا مع الفارق أن المتوفى العادى هنا أخذ يستعين على قضاء مأربه في الآخرة بالسحر في كل مرافق الحياة ، وقد خصص لكل رغبة من رغباته فصلا بعينه ، حتى أصبحت متون التوابيت وكأنها كتاب وصفات ، وما ذلك إلاخوفاً مماكان ينتظره المتوفى من مخاطر وهو في طريقه إلى عالم الآخرة الذي كان يظنه مسكوناً بالأعسداء ، ولم يكن يخاف فقط شر الجوع والعطش والاختناق . بل كان يخساف كذلك شر الثعابين وشر الجن والمردة الذين كانوا على زعمه سكان عالم الآخرة ، وهذا الفزع البين من الموت لم يحاربه الكهنة . بل كانوا يبعثونه على العكس في قلوب الناس. ذلك لأنه كلمسا زاد الخطر من هذه الشياطين زاد احتياج الناس لحدماتهم ، وبعبارة أخرى زاد احتياج الناس إلى السحر والأحقال الجنازية ، ومن ثم لم يقبل أي إنسان الذهاب إلى عالم الآخرة دون أن يكون مزوداً بمجموعة من التعاويذ السحرية التي كانت ترتب على هيئة أسئلة وأجوبة . على أن مثل هذه الصيغ لم تكن منتشرة بصورة عامة ، وذلك لأن مذهب أوزير كان آخذاً في التقدم المستمر ولكن هذا التقدم لايبحث عنه في متون التوابيت لأن أوزير لم يلعب فيها إلا دوراً ضئيلا باهتاً ، بل في الواقع كان دوره خزءاً من الدور الذي كان يلعبه َّقَ مَثَوْنُ الأَهرام . (مصر القـــديمة الجزء ٣ ص ٤٩٦) . كال الله ترب

كتاب الطريةين :

وقد لفت نظر علماء الآثار كتابات توابيت خاصة من هذا العهد تؤرخ بأواخر الأسرة الثانية عشرة ، عثر عليها في جبانة البرشة . وقد وسم على هذه التوابيت خريطة لعالم الآخرة لأنه قد أصبح في هذه الفترة غاية في الخفاء والسرية ، تحيط به المخاوف والمكاره ، ومن أجل ذلك كان لزاماً على كل فرد يريد الوصول إلى علم الآخرة للا ترام على من أخطال وصماعب يجب التغلب عليها (راجع مصر القلديمة الجزء السالت ص ٥٣٥ – ٨٥٨) .

## انتشار مذهب أوزير في كل البلاد :

ظهر مذهب أوزير رحمياً في نهاية الأسرة الخامسة عندما اعترف به الملك «أوناس» ، واعتنقه جنباً لِحنب مع مذهب الشمس في متون الأهرام وقد ساركل من المذهبين في طريقه ، وقد أخذ مذهب أوزير في النمو والقوة والتطور في خلال الدولة الوسطى ، كما أخذ المذهب الشمسي يضعف شيئاً فشيئاً حتى آل أمره إلى أن تلاشي في التعاويذ السحرية. وقد ساعدت على نمو المذهب الأوزيري أحداث سياسية جعلته في المقدمة ، وذلك عندما استولى أحد ملوك طيبة على العرابة المدفونة من ملك أهناسيافي الجنوب ،وقدكان الاستيلاء على هذه المدينة ذا أهمية عظمي ، وذلك على الرغم من أن أنتف ملك طيبة كانيدين بالمذهب الشمسي إلا أنه رأى أن الاستيلاء على طينــة مقر الملوك القدامي يرفعه في أعين الشعب ومن ثم اتخذ من العرابة محراباً للإله أوزير الذي كان إلهها المحلى ،

وبذلك قرب بين المذهبين اللذين يمكن أن بمنحا أسرته قوة ، ومخاصة عنسدما نعلم أن مذهب أوزيركان المذهب الشعبي المجب لقلوب المصريين ومن هذا الوقت أصبح كل من العرابة المدفوتة الإله الحنازى الحلى بالعرابة المسمى وختى أمنى ، الإله الحنازى الحلى بالعرابة المسمى وختى أمنى ، - (كان يصور في هيئة كلب - ومعناه أول أهل الغرب ) فقد بتى في بادئ الأمر يعبسد بجانب أوزير ، غير أنه امترج في آخر الأمر يأوزير وضعح أوزير نفسه يسمى « أول أهل الغرب ؟ . من رأنه المترج في آخر ألما الغرب ؟ . من رأنه المترج في آخر ألما الغرب ؟ . من رأنه ألم الخرب أنه ألم الخرب أنه ألم الخرب أنه ألم الخرب أنه ألم المؤرير المنازع الأمر يأوزير وأسه يسمى « أول أهل الغرب ؟ .

وقد رحب أتباع أوزير أن يكونوا دائماً على مقربة من إلههم ، وبخاصة لأنه قد استولى على حسب ما جاء في أسطورته التي بلغت حداً بعيداً في الإنسانية ، على قلوب الناس . وقد أخسل المذهب الأوزيرى الكثير عن التقاليد والشمائر الخاصة بالمذهب الشمسى ، فنجد أن الحج إلى المرابة الذي كان يعد المظهر الأسامى للمذهب الجديد قد حل محل الحج القدم الذي كان يقام الحديد قد حل محل الحج القدم الذي كان يقام الجازية التي تجدها في العرابة من كل أنحاء البلاد المصرية وهى التي كان يقيمها الحجاج عند زيارتهم المورية الورير الذي كان يقتمه الحجاج عند زيارتهم قبر أوزير الذي كان يعتقد أن فيه رأسه .

ولم يكتف عظاء القوم بإتامة لوحات ، بل كانوا يقيمون عن طيب خاطر قبراً أو ضريحاً رمزياً على الأقل . على أن أوزير لم يكتف بأن يحكم الأموات باسم سيد العالم بل رأى أنه من الضرورى له أن يكون له بلاط مثل بلاط رع في عين غمس، من الآلمة . ولدينا أنشودة من عهد الأسرة الثامنة عشرة تمجد أوزير بوصفه السسيد الأسرة الثامنة عشرة تمجد أوزير بوصفه السسيد الذي يمتد سلطانه على مصر كلها وعاربها .

وقد انتصر أوزير بوصفه إله الموتى ، وبذلك

انتشرت عبادته ، وقد کان کل مصری بحاکم ا أمامه ليبرأ من خطاياه وهي أول شرط للحيــــاة الآخرة ثم يطلب التمتع بالقربان . ويكنى أن نذكر هنا فيها يخص العدالة محاكمة المتوفى أمامه ، وقد وجدنًا منذ نهاية الأسرة الحادية عشرة أن كل فرد متوفى تثبت براءته بعد المحاكمة كان يكتب بعد اسمه عبارة و صادق القول » ، وقد كان ذلك نصراً لعبادة أوزير . هذا وقد ظهر تطور في موضوع القربان الجنازى الذى كانت تتوق نفس المتوتى إليه ، وذلك يعد دليلا آخر على انتصار أوزير ، فبدلا من أن يقوم الملك بعمل القربان للمتوفى مع الإله أو الآلهة على حسب النظام القديم ، نجد بعد انتَّصار أوزير أنَّ الملك يقوم بعمل القربان للإله وذلك لأجل أن يقوم الإله بدوره بإعطاء إجزء منه للمتوفى ، ومن ثم نفهم أنه منذ ذلك الوقت كان الإله مسئولا نظرياً عن خدمة المتوفى ، ومن أجل ذلك نجد أن هذا المتوفى كان من صالحه أن يدفن بجوار معبد هذا الإله الذي كانت تكلس المَّاكُولات حوله، هذا بالإضافة إلى القربان التي التي كان يقـــدمها كهنة الروح وأهل المتوفى . ولا يبعد أن هذه الفكرة هي التي أغرت المصريين على إقامة مقابر أو ألواح جنازية بالقرب من معبد أوزير بالعرابة المدفونة .

وتدل شواهد الأحوال على أن ديانة أوزير الم توثير أعساً على مذهب عين شمس الرسمى لم تؤثر تأثيراً عساً على مذهب عين شمس الرسمى أبند محاولات كثيرة يتفق قبها المذهبان ، وذلك شمس لأن الأحسير كان مذهب عين شمس لأن الأحسير كان مذهب الملك الأصلى . ويكنى أن نبرهن على يقساء مذهب عين شمس ويكنى أن نبرهن على يقساء مذهب عين شمس على الرغم من إظهار ميلهم للمقيدة الأوزيرية قساد أظهووا تمسكهم في شعائرهم المدينة ومعهم قسد أظهووا تمسكهم في شعائرهم المدينة ومعهم رجال بلاطهم بالمذهب الشمسي القديم ، وتفسير رجال بلاطهم بالمذهب الشمسي القديم ، وتفسير رجال بلاطهم بالمذهب الشمسي القديم ، وتفسير

ذلكَ أنهم قد هجروا لأسباب سياسية محضة طيبة ليستوطنوا إقليم الوسط وهو إقليم الفيوم . وهناك أقاموا لأنفسهم أهراماً على غرار مقسابر الدولة القديمة ، ودفن-دولهم رجال بلاطهم وهنا نجد أن متون الأهرام قد لعبت دورها ؛ ولم يكن ذلك قاصراً على رجال الأسرة المالسكة بل استعملها كذلك الأشراف . وعلى الرغم من رجوع ملوك هذه الأسرة للمذهب الشمسي القديم خوفاً من حكام المقاطعات الذين كان يزداد الخوف منهم فان تُأثير ۽ أُوزير ۽ کان له خطره المتزايد حتى فى المتون الجنازية التي تخضع لطراز البلاط . وخلاصة القول نجـــد أنه في خلال الدولة الوسطى كان نصم أوزير ثابتاً في متون العرابة، كما كان ثابتاً في متون المقابر العادية في مصر العلما والوسطى ، وكذلك في متون التوابيت وفي المتون المذهب الشمسي إلا لأسباب سياسية ولاستعاله في أمور السحر، ولذلك فإن الدور المهم في ديانة

ولقد كانت لأسطورة أوزيو التي بلغت منهي البساطة أثرها في الاستيلاء على قلوب النساس أجمين فقد كان كل فرد يخيل إليه أنه في إمكانه باعتناقها أن يصبر بعد الموت أوزير أ أى أنه يصل ولا تنزاع في أن المصرى كان لايشك قط في والمن إذا استثنينا الماليك وبعض أها الحظوة فإن المصريين لم يكونوا يدركون أها الحظلوة مبهة ومن ثم يرجم الفضل إلى فهمها بصورة مبهة ومن ثم يرجم الفضل إلى أوزير لأن هذه الصورة قد أخلت في مذهبه شكلا عساً وكان في مقاور كل فرد أن يصل يتقة إلى هذا الذي كان يخشاه ولم يعد بعد يقيم إلا يعد بعد يقيم إلا المناة على المدينة المناة على المدينة المناة على المدينة النمائة الما

القوم كان يقوم به المذهب الأوزيرى .

### المعتقدات الدينية في عهد الدولة الحديثة

كما جاءت في كتاب الموتى وغيره

تعدثنا فى الفصل السابق عن العقائد الدينية التي جاءت على توابيت الدولة الوسطى وعصر الانتقال الذى سبقه ، ولكن يمما يؤسف له جد الأسمف أن العصر الذى جاء فى أعقساب الدولة الوسطى كان عصراً مضطرباً ، ومن ثم كانت تطورها ، إذ نجد بعد الخروج من هذا العصر المظلم وهو عصر حكم المكسوس لمصر أن المسندي والأوزيرى قد استرجا بعضهما المسسمسى والأوزيرى قد استرجا بعضهما المسمورة مرضية ، فقد أصبح مأوى أوزير العالم المفلى نهائياً ، كما أن الإله رع كان مقره الساء يزور عالم أوزير كل ليلة حاملا معه النور والهججة يرو عالم الظلم الموحش .

ومنذ أوائل الأسرة الثامنة عشرة نجسد أن المصرى كان يضع مع المتوفى بردية تحتوى على عدد عظيم من التعاوية والصيغ الدينية على غراد صيغ وتعاوية متون التوابيت ، ولكن على نطاق حتى يصل إلى جنة أوزير ، وذلك بإزالة المقبات من طريقه وبوجسه خاص توفير الأسباب التي تجمله يخرج من قبره يوميا أثناء النهار يتمتم بنور بعنى أنه كان لابيد منادرة الدنيا نهاتياً عبل يعنى أنه كان لابيد أرغين قوة المحركة والهرب من جود الموت . والواقة أن المتوفى كان بريد أن يعيش في نور الشمس ليل نهار . لأنه كان المربية على أنه المرابع والمواقة أن المتوفى كان بريد من يعود إلى قبود إلى أنهار بالأمس كان أن يعيش في نور الشمس ليل نهار . لأنه كان عندما يعود إلى قبود إلى شمو والمستم كان المسمس ليل نهار . لأنه كان عندما يعود إلى قبره إلى المسمس ليل نهار . لأنه كان

يظن أنه سينم بضوء الشمس وهى في سياحتها في عالم الأموات أثناء الليل . ومن أجل ذلك كان يحمل معه الصيغ التي تذلل له كل العقبات وتجعل طريقه ذلولا. هذا ويحدثنا الفصل ١٠٠ من كتاب الموتى عن حياة الدعة التي يتمتع بها أهل النعم في حقل اليو صرعلي أن هؤلاء كان عليهم واجبسات ولم متع هناك فكان عليهم أن يحرثوا الأرض ويبذروا البذور ويصدوا المحصول ، كما كانو، يأكلون ويشربون ويتمتعون بقواهم الجنسية .

هذا وكان المتوفى يرى في هذه الأعمال التي كان يقوم بهاعملا مضنياً له ، ومن ثم نراه كان يستعمل التماثيل المجيبة لتقوم بدلاعنه بعمل الأشغال التي تحتاج إلى جهد كبير ، كما جاء في الفصل السادس من هـــذا الكتاب . والفصل الحامس عبارة عن صيغة تجعل الكسول يرفع يده ويعمل للمتوفى. هذا وتوجد عدة فصول فى كتاب الموتى خاصة بتوفير الغذاء للمتوفى على الدوام وأن يكون له نصيب في القرابين المقدسة ومخاصة القرابين التي تقـــدم للاله رع ، وأخرى تمكنه من أن يشرب ويستنشق الهواء الطلق ، وأن لا يضطر إلى أكل برازه أو شرب بوله . وأحياناً نجسده يتطلب القوة أو يكون إلهياً أو منعماً، وفي فصل آخر يرجو المتوفى أن يكون عضواً في تاسوع عين شمس . وهذه التمنيات المختلفة تضع أمامد صورة واضحة عن المعتقدات الجنازية التي كانت سائدة في هذه الفترة . وثما يجدر ملاحظته هنا أن السياحات السماوية التي شاهدناها في العقيدة الشمسية ، قد احتلت مكانة هامة في كتاب الموتى

ولكن قبل كل شيء كان على المتوفى أن يمر بامتحان قاس أمام إله الآخرة أوزير ونمى بذلك كان لابد أن يحاكم أمام عمكة العدل في الآخرة عن كل أعماله في عالم الدنيا وقد خصص الفصل الحامس والعشرون بعد المائة من كتاب المسوتي لهذا الغرض ويعتبر أهم فصل فيه لأنه يضع أمامنا صفحة جديدة عن المسئولية الخلقية للفرد أمام ربه والناس. وقبل أن نتحدث عما يحتويه هسذا الفصل من مسئولية خلقيسة يجب أن نتتبع هذه المشولية منذ نشأتها في المتون المصرية القدية.

وتدل النصوص التى وصلت إلينا أن أول فكرة عن عاكمة المتوفى قد وصلت إلينا عن طويق متون الأهرام . فقد جاء في نص أنه كان على الملك أن يقدم للبحار الذى يسمح للمتوفى أن يعبر إلى الحنة البحيرة المتعرجة الأطار شهادة تقسمن أنه مستوف لشروط الطهارة اللازمة وأنه وريث رع غيران ذلك لم يكن يعنى حتى الآن عاكمة مؤسسة على الأسس الحلقية ، إذ الواقع أن الفكرة الحلقية في عالم منظم كنظام الدولة القديمة لا يمكن أن يوجد

بعد فقد كان كل فرد فى عالم الدنيا بحتل مكاناً بيروقراطياً معيناً سيجده في عالم الآخرة فقد كان يعتقد أن عالم الآخرة هو صورة طبق الأصل من عالم الدنيا فكان إله الشمس يشرف على نظام العالم كماكان يشرف على المملكة التي منحه إياها . وقد كان يسمح له بالدخول في حقل البوص ( الجانة ) بحق الولادة وهناك كان يجد ثانية رعاياه كل في وظيفته التي كان يشغلها في عالم الدنيا . والمهم في ذلك أن كل فر دكان لايحتل المكانة التي تتفقّ مع مواهبه بل كان يحتل المكان الذي كان محدداً له كما كان في عالم الدنيا . وكان أول تغيير في هذا النظـ ام البيروقراطي في الأسرة السادسة وذلك عندما أخذت السلطة المركزية في الضعف وبدأت أول علامات على قيام ثورة اجماعية فقد أخذت المساواة في المعاملة بين النظام العالمي والتطلسام الدنيوى تفقد قيمتها وهذه الفترة هي التي بدأ فيها نهب المقابر وتخريبها بصورة بشعة ولتفادى هذا الحطر أخذ القوم ينقشون على مقابرهم تهديدات لأولئك المخربين وهذا التهديد قد ألف في صورة نـــداء إلى القاضى الأعلى وهو الإله العظيم رب السهاء الذي يعطى كل ذي حق حقــه ويعاقب المذنب . على أن الشاكي لم يكن في هذه الفترة قد وضع نفسه فی مستوی خلقی بل کان عمله هذا يعادل ماكان يعمله في الحياة الدنيا لو اغتصب شيء منه ومع ذلك فإنه قد اكتسبت نقطة عظيمة في هذا الصدّد وذلك أن الضرر الذي لحق بالمتوفى قدكانت علاقته أقل مع المجنى عليه من الإله فقد ارتكب الإثم ضد فرد ولسكن الإله هو الذي اغتصيت حقوقه ومنذ أن قامت علاقة خلقية بين الإله وفكرة العدل أو الظلم فان العاطفة الحلقية قد وجلت في نفس الإنسانُ .

وقد امتزجت العدالة بصورة ما مع النظام

العَام للعالم ومَن ثُم أصبح يعد خروجاً على هذا النظام، وهذه الفكرة خطت خطوات سريعة فيما بعد فقد أصبح نظام الدنيا القديم المؤسس على نظم الدولة القديمة الثابت الأركان بحل محله نظام حلقي في الأرض يتفق مع النظام العام للعالم الذي يشرف عليه دائماً إله الشمس . وذلك لأن الإله الذي تتحدث عنه المتون وقدكان في الأصل يدعى إله السماء دون أن يسمى باسم قد وحد بإله الشمس وهو الذي كان يتوقف عليه توازن العسالم وهو الذى كان يعاقب كل من تسبب في الإخلال بهذا التوازن . وعلى ذلك لم توحد العدالة بالآلهة ماعت ابنة رع عبثاً وأن هذا الإله كان يتغذى من العدالة وأن الإله تحوت أخيراً وهو إله العدل والإنصاف كان يوضع دائمـــاً في طاعة إله الشمس . ومما يؤسف له أن المذهب الشمسي قد فقد بساطته ووضمموحه فى خضم الخرافات والسحمر التى ملقت به .

ومن المدهش أن المتوفى لا يرى أن التبسد للإله فيه الكفاية للأخف بناصره ، بل كان يرغب رغبة أكيدة في أن يوحد بالإله نفسه ويصبح إلها وهذا الفكرة لعبت دوراً هاماً في كتاب الموقى فنجده في الفصلين ١٨ و٣٧ يظهر رغبته في أن يتمكل بكل الأشكال التي يمكن أن تكون مفيدة له ، وأحيساناً بريد أن يمكن أن تكون مفيدة علوق برى أنه مفيسد له في حالات معينة وقاعة هذه الآلفة طويلة ويمكن الرجوع إليها في وقاعة هذه الآلفة صبيل المثال الإله خنوم (الفصل ٣٦) ، رع الفصل ٣٦) ، وج وجاي (الفصل ٣٦) ، وجايت (الفصل ٣٦) وإلاله وأوزيو وأوريون وأوريون (الفصل ٢٦) الخيد ...

وفى كتاب الموتى كان المتوفى بخيل إليه أنه لو عرف اسم الإله أو أكر كائن مؤله فانه يمكنه أن يسيطر عليه بوساطة هذا الاسم ويستخدمه فى أغراضه ، ومن ثم لاتدهش إذا كان المتوفى يقرح بمعسرفة أسياء أرواح مليويوليس و \* بوتو ي مور اكونبوليس و الأشحونين ، كما يشاهد ذلك فى الفصول ٩٦ – ٧٠ و ١١١ – ١١٥ من كتاب الموتى . وكذلك أسياء آخة الغرب وآلمة الشرق الفصول ١٠٨ – ١٠٩ ) واسم أوزير (الفصل المنوعة ) وغيره من الآلفة والكائنات المؤلمة .

ومعرفة هذه الأسهاء كانت مفيدة له ؛ لأنه بوساطتها يمكن أن يستعملها في السمحر الذي كان يعتقد في تأثيره اعتقاداً راسخاً من أول نشأته حتى أيامنا هذه ، والواقع أن فصول كتاب المسوتى وما تحتويه من مادة تضع أمامنا صورة صادقة عن حياة القوم ومعتقداتهم في تلك الفترة من تاريخ البلاد ، على أن هذه المادة إذا ماقرنت بما جاء في متون التوابيت التي ألفت في العصر الذي سبق كتاب الموتى لوجد هناك تشابه كبير بين المادتين ، وإن الثانية ليست إلا تطوراً للأولى وكلاهما يرجع في أصله إلى متون الأهرام . وعلى أية حال نجد أن أكبر ظاهرة في كتاب الموتى هي أن السحر قد لعب دوراً هاماً هذا بالإضافة إلى أن المذهبين الشمسي والأوزيري قد صارا جنباً لحنب كل في دائرة نفوذه، الأول في السياء والثاني في عالم الآخرة السفلي . ولكن من الوجهة الحلقية تجدأن الفصل ١٢٥ يعسد أهر وثيقة وصلت إلينا من العالم القسديم عن مقسدان ما كان عليه الإنسان من رقى من الوجهـــة الخلقية ، ولا نبالغ في أن هذا الفصل كان الأساس الذي بنيت عليه كل ديانات العالم التي أتت بعد ، إذ

عجد فى كلات هذا المن أن المصرى أخذ يشعر فيه محساب الآخرة بصورة تدل على نموه العقــــلى وانبئاق فجر الضمير فى صدره .

ولدينا ثلاث روايات مختلفة ، عن الحساب فى الآخرة كانت فى الأصل مستقلة بعضها عن البعض الآخر .

وتبتدئ الرواية الأولى هكذا ، فصل في دخول قاعة الصدق وتحتوى على ما يقوله المتوفي عند الوصول إلى قاعة الصدق بعد تطهيره من كل الذَّنوب الَّتِي اقْتُرفها ، ثم يوجه نظرة إلى وجه الإله ويقول: السلام عليك أيها الإله العظيم رب الصدق لقد أتيت إليك يا إلمي ، ولقد جيء بي إلى هنا حتى أرى حالك ، إنى أعرف اسمك وأسماء الاثنين والأربعين إلها الذين معك في قاعة الصدق هذه ، وهم الذين يقضون على الخاطئين ويلتهمون دماءهم فى ذلك اليوم الذى تمتحن فيه الأخلاق أمام و نُنفر ( أي أوزير ) ثم يأخذ بعد ذلك المتوفى يعدد الحطايا التي لم يرتكبها فيقول : لقـــد أتيت أحضر العدالة إليك ، وأقصى الحطيئة عنك ، وإنى لم أرتكب ضد الناس أية خطيئة ما ... ، وإنى فى مكان الصدق (هذا) لم آت ذنباً ، لم أعرف أية خطيئة . ولم أرتكب أى شيء خبيث وأنى لم أفعل ما يمقته الإله وإنى لم أبلغ ضد خادم شراً إلى سيده . وإنى لم أترك أحدا يتضور جوعاً وإنى لم أتسبب في إبكاء أي إنسان، وإنى لم أرتكب القتل، ولم آمر به ، وإني لم أسبب تعساً لأى إنسان وإنى لم أنقص طعاماً في المعاد ، وإنى لم أنقص قربان الآلهة . وإنى لم أغتصب طعاماً من قربان الموتى ، وإنى لم أرتكب الزنا ، وإنى لم أرتكب خطيئة تدنس نفسي في داخل حدود بلدة الإله الطاهرة ، وإنى لم أخسر مكيال الحبوب ، وإني

لم أنقص المقياس. وإنى لم أنقص مكيال الأرض، وإنى لم أثقل وزن الميزان ، وإنى لم أحول لسان كفتى الموازين وإنى لم أغتصب لبناً من فم طفل ، وإنى لم أطرد الماشية من مراعبها ، وإنى لم أنصب الشباك لطيور الآلمة .

وإنى لم أتصميد السمك من بحيراتهم ( أى الآلهة ) ، وإنى لم أمنع المياه عن أوقائها .

وإنى لم أضع سداً المياه الحارية ،وإنى لم أطبى ء النار فى وقتها (أى عند وقت نفعها) ، وإنى لم أستولى على قطعان هبات المعبد ، وإنى لم أتدخل مع الإله فى دخله .

بعد هذه الاعترافات ننتقل إلى منظر بمثل حساب المتوفى حيث نجد القاضى وهو أوزير يساعده الاثنان والأربعون إلها في محاسبة المتوفى ، وهؤلاء شياطين مخيفة بحمل كل منهم اهمأ بشعاً مثل آكل الظل الذي يخرج من الكهف ، وكاسر العظام الذي يخرج من أهناسيا المدينة النخ . وكان المتوفى يذهب إلى كل واحد من هؤلاء المخلوقات ويوجه له اعترافاً ببراءته من خطيئة معينـــة . وتشتمل هسنده الاعترافات على كثبر من نفس موضوع الإعلانات التي ذكرناها في الحطاب السالف الذكر ، ولذلك نجد من بينها كلاماً معاداً فيقول المتوفى : إنى لم أقتل ، إنى لم أسرق ، إنى لم أتلصص ، إنى لم أسرق أمرأ ينتحب على متاعه ولم تعظم ثروتي إلا من ملكي الحاص ، إني لم أغتصب طعاماً ، إنى لم أبعث الحوف ، إنى لم أذك الشجار،، هذا وتجد المتوفى ينكرالغش وغيره من الصفات الملمومة أو يقول : إنى لم أنطق كذباً ، إنى لم أضع الكذب مكان الصدق، ولم أكن أتعام عن كلمات الصدق ، إنى لم أخسر المكيال ولم أكن طاعاً ، وقلبي لم يلمّهم ، (يعني يطمع) ، ولم يكن

قلى متسرعاً ، وإنى لم أضاعف الكلمات عنسد التحدث (أى لم أبالغ) ، ولم يكن صوتى عالياً فوق ما يجب ،ولسانى لم يتذبذب . ولم تأخذنى حدة الغضب (في طبعي) أني لم أسب ، ولم أكن متسمعاً ، ولم أكن متكبراً . وكذلك كان المتوفى بعيداً عن ارتكاب الرذائل الحنسية إذ يقول : « إنى لم أرتكب زناً مع امرأة ، إنى لم أرتكب ما يدنس عرضي ، وكذلك ينكر المتوفى مجاوزته للحدود الرسمية إذ يقول : إنى لم أعب في الذات الملكية ، وإنى لم أسب الآلهة ، إنى لم أذبح الثور المقدس، إنى لم أسرق هبات المعبد ، إنى لم أنقص طعام المعبد ، وإنى لم أرتكب شيئاً تكرهه الآلهة . ويلحظ أن الكثير من العلماء قد سموا هذا الفصل اعتراف المتوفى الإنكارى بخطاياه وهذا يخالف الواقع تماماً لأنه لم يعترف بشيء قط ، بل أعلن براءته وحسب ، ولذلك يحسن أن يسمى اعتراف المتوفى بعراءته .

وبعد ذلك نجد أن المتوفى يذكر براءة نفسه أمام هيئة المحكمة العظمى كلها بوجه عام فيقول : السلام عليكم أيها الآفسة إنى أعرفكم وأعرف أساءكم ، وإنى لم أسسقط أمام أسسلحتكم . لا تبلغوا عنى شرآ لذلك الإله الذى تتبعونه ، ثم يأخذ بعسد ذلك فى صرد مناقبه وأعماله الصالحة المطلع .

أما الرواية الثالثة من المحاكمة فهى التي أثرت أعمّن الأثر في نفس المصرى فهى أشبه بتمثيلية أوزير في العرابة المدفونة ، إذ ترسم لنا المحاسبة الأخروية ، كما حدثت بالموازين ، فتشساهد الإله أوزير جالساً فوق عرشه في نهساية قاعة المحاكمة وخلفه كل من الآلمتين إزيس ونفتيس ، وقد اصطف على طول أحد جوانب القاعة —

الآلهة التسعة وهم المعروفون بتاسوع عين شمس يرأسهم ﴿ إِلَّهُ الشَّمْسِ ﴾ وهم الذين ينطقون فيما إ بعد بالحكم . على أن ذلك المنظرالثالث من المحاكمة ` كان في بدأيته شمسي الأصل وهو الذي يحتل فيه أوزير الآن المكان الأول فيشاهد في وسط المنظر موازين ﴿ رع ، التي يزن بها الصدق ، مطابقاً لما جاء في مذهب رع ، ولكن المحاكمة التي ظهرت فيها تلك الموازين وقتئذ صارت أوزيرية الصيغة حيث كانت المسوازين في يد الإله الجنسازي « أنوبيس » ، المثلبرأس ابن آوى ويقف خلفه « تحوت » كاتب الآلهة يشرف على الميزان وفي يده القلم والقرطاس حتى يسجل النتيجة، وخلف تحوت يُقع حيوان بشع الهيئة يسمى الملمهمة له رأس التساح وصدر الأسد ومؤخرة فرس البحر ويكون متحفزاً لالتهام الروح إذا وجدت ظالمة ـــ وقد صور بجوارالميزان ــ بفكرة تدلعلي الدهاء صورة القرد تتبعه الآلهتان ــ زنبوت وسخمت وهما آلهتا الولادة إذ تكونان على أهبة التسأمل والتدبر للنظر في مصير تلك الروح التي أشرفتا عليها حيثًا جاءت إلى هذا العالم قبل ذلك . وكان يجلس خلف الآلهة الذين كانوا متربعين فوق عروشهم إلها الأمر والعقل .

هذا ويلحق بكتاب الموتى كتب أخرى كان لابد المتوفى أن يستمين بها في سياحته في العالم السفلي ، وأهم هذه الكتب هي كتاب (أي الحوابات التي تفصل أقاليم عالم الآخرة الوابات التي تفصل أقاليم عالم الآخرة كتاب الأقاليم التي تقسابل سماعات الليل (أي كتاب الأقاليم التي تقسابل سماعات الليل الانتي عشرة ) . (٤) كتاب الكهوف (أي كهوف الآخرة التي كان على المتوفى أن يجتازها في الأخراق التي كان على المتوفى أن يجتازها في المتوفى أن يكتاب الكليون أن يجتازها في المتوفى أن يجتازها في المتوفى أن يكتاب الكليون أن يكتاب الكليون أن يجتازها في المتوفى أن يكتاب الكليون أن يجتازها في المتوفى أن يجتازها في المتوفى أن يكتاب الكليون أن يكتاب الكليون أن يكتاب المتوفى أن يجتازها في المتوفى أن يكتاب الكليون المتوفى أن يكتاب الكليون المتوفى أن يكتاب الكليون أن يكتاب الكليون المتوفى أن يكتاب المتوفى أن يكتاب الكليون المتوفى أن يكتاب المتوفى أن يكتاب المتوفى أن يكتاب المتوفى أن يكتاب المتوفى المتوفى أن يكتاب المتوفى أن يكتاب المتو

وأهم هذه الكتب التي تصف لنا مملكة الأموات هو كتاب ٥ ما في عالم الآخرة ٥ ، وعلى حسب ما جاء في هذا الكتاب نفهم أن العالم السفلي قسم اثني عشر إقليماً منظمة نظام المقاطعات المصرية. وعلى رأسها إله ولها عاصمة مسكونة بالآلهة والجن وأرواح الموتى ، ويجرى فيها نهر عظيم صورة طبق الأصسل من نهر النيل ، ويربط أجزاءها ببعضها البعض ، وعلى هذا النهر تسيح الشمس عندما تغرب كل ليلة في العالم السفلي وقد مثلت في صورة إنسان برأس كبش ، ويعتبر أنه ميت غير أنه لم يفقد قوة إشعاعه أو الضوء الذي يرسله عندما يخترق هذا العالم المظلم وبذلك يبعث الفرح والروح في سكان هسذا العالم كل ليلة وبمجرد ظهور سفينة الشمس هذه في العالم السفلي يهرع القوم إلى الشاطئين مهللين حامدين من أحضر إليهم النور، غير أن سيرالسفينة لم يكن سهلا بلكان يعترضها عقبات كان يذللها سكان هذا العالم،غير أن مساعدتهم لم تكن كافية وعلى ذلك فان الشمس كانت تضطر إما إلى تحويل سسفينتها إلى ثعبان

أو تلجأ إلى تعاويذ إبزيس السحرية . هذا وكانت أكبر العقبات التي تعترض الشمس هي التي كانت تقابلها في إقليم الساعة السابعة من ساعات الليل ، إذ هناك يسيطر ، أبو ثبس ، في صورة تعبسان هائل . ولأجل أن يتفادى إله الشمس حطر هذا الثعبان كان يغير طريقه وبخاصة أن ﴿ أَبُو قُيسٍ ﴾ كان يشرب ماء النهر كله وبذلك تتعطل السياحة فى النهر . وبعد أن يتغلب على هذه العقبة بالسحر تصير الملاحة في النهر سهلة . وفي الساعة العاشرة يوضع بجوار الإله جعل وهو رمز البعث ، وبعد ذلك بقليل نجد أن الحبل الذي كان قد استعمل لحر السفينة قد تحول إلى ثعبان وفى هذا المكان يعاقب أعداء أوزير ، وفي آخر كهف تمر به السفينة ويسمى ﴿ نَهَايَةُ الظَّلَّامِ ﴾ يتم التحول أي أن الإله الذي في صورة إنسان ورأس كبش يتحول إلى جعل ويظهر في صورة الإله ١ خبري ۽ في مشرق السهاء ، وهذا هو البعث الجديد الظافر للهار وهكذا تكرر الظاهرة أبدينًا ، موت ونشور أمادى .

### الشمائر الجنمازة

تحدثنا فيا سبق عن عالم الآخوة ، ما كان يجب على المتوفى أن يتخذه معه من احتيساطات لفهان بقاء روحه هناك ، وبي علينا أن نتحدث شساع من الاحتياطات التي كان لايد أن يتخذه لفهان بقاء جسمه ، الذي كان لايد أن يبتى سليا لتأوى إليه الروح . وكان حفظ الجسم هو الشرط الأول لحياة المتوى في عالم الآخوة ، ومن أجل ذلك بدأ المصرى يتخذ العدة اللازمسة لللك . والواقع أن المصرى قد فكر في عملية التحنيط منذ العصر الطيني على ما يظن ، فقد عثر كويل على العصر الطيني على ما يظن ، فقد عثر كويل على

عدد من المقابر كانت الأجسام المدفونة فيها مكفتة في انفائف بعناية ودقة ، ولكن منذ عهد الأسرة الرابعة عشر على بعض أجسام محنطة تحنيطاً تاماً في حفائر الجامعة المصرية بمنطقسة الهرم (مصر القديمة جزء ٢ ص ٢٧١) . يضاف إلى ذلك أن صناوق الأحشاء الذي عشر عليه للملكة ٥ حتب حرس » والدة الملك خوفو لا يزال مجتوى على صرة مفروض أنها تحتوى على أحساء المنوفاة المفغوطة في النظرون ، مما يدل على أن الحسم كان عنالاً .

والرأى الشائع أن التحتيط عند قدماء المصريين كان سراً لم يكشف عنه حتى الآن وهو أمر بخالف الواقع ، إذ أن كل المواد الأساسية معلومة لنــــا الآن ، وقـــد تحدث كل من هردوت وديدور الصقلي الذي زار البلاد بعد الأول بنحو أربعة قرون . فذكر « هردوت » أن المصريين كانوا يستعملون ثلاث طرق مختلفة للتحنيط ، أولاها كانت باهظة التنن فكان نخاع المخ يستخرج بعضه بآلة خاصة ، والباقى بعقاقير لم يذكر اسمها ، أما محتويات الحوف فكانت تستخرج ماعدا القلب والكليتين وبعد تنظيف الجوف بنبيذ البلح والتوابل كان يملأ بالمر وخيار شنبر وغير ذلك من المواد العطرية التي يعرف اسمها ولم يكن الكندر منها ، وكان الجزء الذي يفتح من الجسيم لأجل التحنيط يخاط ثانية ثم يعالج بعد ذلك كل ألحسم بالنطرون ثم يغسل ويلف في لفائف من كتان كانت تلصق بالصمغ . أما الطريقة الثانية فكان يستعمل فيها زيت خشب الأرز الذي كان يحقن به الحسم ثمَّ يعالج بالنطرون ، والطريقة الثالثة وهي أرخصها كانت للفقراء ، وتتلخص في تنظيف الأحشاء البشرية ثم يعد ذلك يعالج الجسم بالنطرون وما كتبه ١ ديدور ٢ يقدم لنا تفاصيل أخرى أهمها أن المصريين كانوا يجلبون القار إلى مصر مُن البحر الميت ، ويبيعونه هناك لتحنيط الموتى ؛ لأنهم إذا لم يخلطوا هذه المادة بتوابل عطرية أخرى فان الحسم لا يمكن أن يحفظ مـــدة طويلة دون تعفن . وعــــلى الرغم من أن ما ذكره كل من « هردوت » و « دیدور » جاء متأخراً جداً فانه في جملته مقبول بصرف النظر عما جاء فيهما من أغلاط ، وقد شرحت كل ذلك في مصر القديمة الحزء ٢ ص ٣٧٤ ـ ٣٨٠ والحزء التاسع ص

278 - 274 حيث بجد القادى تفاصيل كثيرة عن التحنيط في عهد الأسرة الواحدة والعشرين التحنيط أوج كاله . ولا يفوتنا أن نذكرهنا أن المحنط عنداما كان يستخرج الأحشاء عندا القلب والكلي ويعالجها كان يضمها في أربع المام عليها أغطية كان يضمها في أربع بادى المربرأس إنسان ، ولكرنى بداية الأسرة الثامنة عشرة كانت هذه الأعطية تمثل أولاد حور يرأس قرد و و دواموتف » برأس إنسان و و حابى » يرأس وقد و هذه بيان وحد دقوله الآهمة بالأحشاء التي كانت تحرسها وهذه بدورها كانت توضيع محمت حابة أربع وهما وازيس » و و الفتيس » و و اليت أربع كانت وضيع عمت حابة أربع كانت وضيع عمت حابة أربع كانت وضيع كو المنتبي الأمر و و المنتبع الأمر و و المنتبع المنتبع و و اليت كانت كانت كانت كانت كوليك كانت وضيع كمت حابة أربع كانت وضيع كمت حابة أربع و و المنتبع المنتبع المنتبع كوليت كانت توضيع كوليت المنتبع كوليت كانت توضيع كوليت المنتبع كوليت كانت توضيع كوليت كانت توضيع كوليت كانت توضيع كوليت كانت توضيع كوليت كولي

وبعد التحنيط كان يحمل المتوفى إلى القبر . باحتفال يختلفني عظمته باختلاف مكانة صاحبه الاجتماعية ، كما اختلفت طرق التحنيط. فالاحتفال بدفن الملك كانت له مراسيم خاصة غاية في الأبهة والعظمة ، أما علية القـــوم والطبقة المتوسطة ، فكان يحتفل بدفنهم في مشهد رهيب نلخصه فيما يأتى : كان أول مايبدأ به بعد غسل الحسم وتحنيطه في مكان خاص قريب من الحبانة يعرف بخيمة الغسل يوضع في تابوت من الخشب ويحمل من مكان الغسل هذا إلى القبر ، وقد جرت العادة أن يعبر التابوت النيل ثم يسير الموكب في طريقه الوعر حتى الجبانة التي تكون في الصحراء الغربية من النيل ، وتحدثنا المناظر التي تمثل دفن المتوفى على أنه كان لايد من عدة زوارق لعبر النيل واحسد يحمل تابوت الميت والصندوق الذي كان فيه أحشاؤ، ، وأخرى لحمل تماثيل المتوفى أما ساثر القوارب الأخرى فكانت لحمل المتاع الجنازي

وأهل المتوفى ، وعندما يصل التأبوت إلى الشاطىء الغربى للنيل كان يجر على جرارة بوساطة ثيران ر حتى باب القبر . وفي أثناء سير الجنازة كان الكهنة يقومون بحرق البخور أمام المومية وبترتيل التابوت طائفة من الراقصين يسمون «موو » ، يقومون برقصة دينية للمتوفى بملابس خاصة . ولما كانت مراسيم الدفن تقسام على المذهب الأوزيري فإنه كان بشاهد فادبتان ، إحسداهما تمثل إزيس زوج أوزير والأخرى نفتيس أختهء والواقع أن هذه العادة ترجع إلى عهد أقدم من عبادة أوزير. يضاف إلى ذلك أنه كان يتبع المتوفى مشيعون آخرون ينتحبون وراء تابوت المتوفى . هذا وكان الموكب يحتوى خلافاً للباكين والكهنة الحنازيين الذين كان حضورهم ضرورياً ، على أسرة المتوفى وأصدقائه . والواقع أن الأحفسال الحنازية الحقيقية كانت تقام أمام القبر ، فهناك كان يؤدى الاحتفال بفتح الفم وفتح العينين، وهذا الاحتفال كان في الأصلُّ يطبُّق على تمثال المتوفي في المعمل أو في خيمة التطهير ، وقد تحدثنا عن ذلك في غير هذا المكان (راجع Excavations at Giza ) ، وذلك في عهد الدولة القديمة ، ولكن في عهد الدولة الحديثة كان هذا

الاحتفال يجرى أمام القبر ، (وقد شرحت تاريخ هذه الشعيرة في الجزء الرابع من مصر القسديمة ص ٦٣٧- ٦٩٣ ) وكان الكاهن الرئيسي في هذا الاحتفال هو الكاهن ﴿ سم ﴾ ، الذي كان يمثل في وقت واحد حور بن ﴿ أُوزير ﴾ وابن المتوفى ، وكان يرتدى حزاماً من جلد الفهد ووظيفته أن يعيد إلى المتوفى ، بمسه وجهه مرتين بآلة خاصة ومرة واحدة بمقص ، استعمال أعضائه من جديد ومن تم يمكن المتوفى أن يتسلم الطعام الذي كان يحمل له يومياً في عالم الآخرة . وكان الاحتفال يصحبه عويل الباكين وترتيسل الرحمات وإطلاق البخور والعطور والقربان ، وأخيراً كان يذبح ثور أمام القبر وهو ما يسمى عندنا الآن الكفارة أو ذبيحة النعش . وفي النهاية كانت تؤدى شعيرة كسر الفخار (كسر القوار الحالية) وكان الغرض منهاكما هو مفهوم في أيامنا الآن عدم عودة المتوفي إلى بيت الأحياء ومضايقتهم ، وبعد أن تنتهي كل هذه المراسيم والشعائر يسجى التابوت في حجرة الدفن وتملأ ألبئر المؤدية إليها بالحصا والأتربة الي كانت قد تخلفت من تحتها ، وبعد ذلك يترك المتوفى ليذهب إلى حياته الآخرة التي سيحياها من جديد فى العالم السفلي، كما كانت ترتفع روحه (آخ) إلى عالم النجوم لتصبح واحدة منها .

# القرابين التي تقدم للمتوفى

لقد دلت البحوث العلمية من أقدم عصور ما قبل التاريخ حتى نهاية العهد الاغريق الرومانى فى مصر على أن تزويد المتوقى بالطعام والشراب كان من أهم الأمور له ؛ وذلك لأنه كان يعتقد فى حياة أخرى ، ومن ثم كان بر أسرته به من هذه الناحية يظهر ماكانوا يكنون له من حب واحرام

وقد كان لابد من تقديم هذه القرابين يومياً للمترفي كما في الحياة الدنيا ؛ وسبب ذلك أن المصرى كان يعتقد أن قرينه (كا) لا ينضم إليه في قبره إلا إذا مد بالطعام والشراب . ولقد كان من الطبعي أن يقوم بهذه المهمة ابنه الأكبر ، وهذه العسادة تضرب بأعراقها إلى أقسدم العهود المصرية وفي اعتقدادی آنها لم توجع فی أصلها إلى أسطورة أوزير التي تمثل لنا بر الابن أی ٥ حور بوالده ( أوزير ۵ ، يل فی الواقع إن ما قام به ٥ حور ۱ لوالده ( أوزير ۵ لم يكن إلا إيضاحاً عساً لما كان عند قبل عهد أوزير ، الذی أصبح مشالا محتسلت به فی كل الأمور التی تدل على إنسانية محتسلت به فی كل الأمور التی تدل على إنسانية أن الابن محتور رفيعة . ومن ثم نجد فی المتون المصرية أن الابن نحو و المكتبر كان يقوم به حور حور قد قرب عينه لوالده أوزير فكلك قسدم حور قد قرب عينه لوالده أوزير فكلك قسدم

وقدكان قيام الابن الأكبر بتقديم القربان لوالده يعد المثل الأعلى في البر والإحسان ، غير أن الابن لم يكن الوحيد الذي يقوم بدور تقديم القريان الحنازية لوالده . وتدل شواهد الأحوال على أن الملك قد اشترك اشتراكاً فعلياً في تقديم القريان للموتى منذ عهد قديم جداً ولا أدل على ذلك من وجود صيغة القربان المشهورة التي تبتدى ً بالكلمات التالية : «قربان يقدمه الفرعون لفلان» ومن ثم نفهم أن الفرعسون كان هو المتصرف الأعظم في أمور القربان بوصفه الماثك لكل شيء في مصر ، غير أن ذلك لا يخلي سبيل ابن المتوفي من القيام بواجباته نحو والده ، ومن ثم فانه كان الوسيط الضروري بين الملك والمتوفى ، وعلى أية حال فانه من المفهوم أن يستحيل على الملك أن يوزع بمفرده القربان علىكل أفراد رعيته الذين توفُّوا ، بِل تدلُّ شواهدُ الأحوالُ على أنْ ذلك كان قاصراً على أهل الحظوة من رجال حاشيته الذين كانوا علكون مقابر جميلة ، وبعبارة أخرى كبار الموظفين الذين أقاموا مقسابرهم حوك قبر الملك . ولما كان الملك منذ بداية العصور التاريخية هو قطب الحياة المصرية وعمادها فإنه كان يغدق

على عظاء رجال بلاطه جزءاً مما يحتاجون إليسه في تجهيز قبورهم وإعدادها وقد ذكر لنا هؤلاء العظاء في نقوش قبورهم الحبات التي كان بمنحهم أو إياها الفرعون : وذلك مكافأة على إخلاصهم أو الخدمات التي قاموا بها لجلالته . ولايد أن ما كان يعطى بمثابة مكافأة استثنائية هو القاعدة العامة قديماً بين رجال البلاط . ولا فزاع في أن أولئك قديماً بين كافوا أصحاب حظوة في الحياة الدنيا لمدى الملك كانوا يتمتعون بها في الحياة الآخرة بجواره أيضاً.

وتدل صيغة القربان التي كانت تشمل الكلمات قرباناً يعطيه أتوبيس أن إله التحنيط وهو الذي يسيطر على عالم الأموات وحده كان مشتركاً في عطاء الملك . ومن المعلوم أن هذا الإله كان قد أصبح سيد الأموات ، وبهذه المكانة كان عليسه أن بغذى رعاياه ، و بالاختصار كانت العلاقة بين الحادم والسيد تشمل قبل كل شيء الواجب الذي كان على السيد أن يؤديه ، وهو تغذية مخدومه ، وذلك في مقابل الحدمات التي كان يمكن الأخير أن يقدمها له . ومن ثم فان نعت «المقرب» من سيده ، الذي كان محمله المتوفى إن هو في الأصل إلا تعبير عن هذه العلاقة بين السيد والمسود وقد ترجم البعض كلمة ﴿ إماخو ﴾ التي ترجمناها المعنى لايؤدى إلا جزءاً من معناها . وفيما بعد نجد أنْ الإله أوزير عندما أخدّ مذهبه يسود ، ظهر في صيغة القربان جنباً لِحنب مع أنوبيس ، ثم تطور الأمر فأصبح من حتى أي إله أن يظهر في صيغة القربان .

والواقع أن ما يجب علينا فهمه هنا هو نظرية القربان ، ومن أجل ذلك يجب علينا أن نفحص

ما هي الحدمة الواقعية التي كانت تؤدى للمتوفى فيما يخص غذاءه . ولا نزاع في أن عبء ذلك كُان يقع على عاتق ابنه الأكبر ، كما ذكر نا من قبل إذ هو الذي كان عليمه أن يقوم بكل الأحفال الحنازية ، غير أن الأبن إذا أهمل في ذلك فان أوخم العواقب تصيب والده المتسوقي في حياته الآخرة ، ومن ثم ظهرت الحاجة لإيجاد حسل يضمن للمتوفى تقديم طعامه الذي لابد منه في عالم الآخرة ، ومنسذ تلك اللحظة لم أتعد القرابين الحنازية مظهراً من مظاهر البر البنسوى ، بل تطورت حتى أصبحت مهنة . ومنذ بداية العهد التاريخي كان للملك كهنة جنازيون عليهم أن يقوموا بكل الأحفال الحنازية ، وقدكانت هذه الأعباء كثيرة لدرجة أنها استلزمت استمرار هؤلاء الكهنة الذين كانوا يعيشون بجوار القبر الملكي في أرض خلمها عليهم الملك ، وأصبحت ملكاً خاصاً لهم فكانوا يتسلمون دخلها باستمرار .

وتحدثنا نقوش مقابر عظاء القسوم الذين كانوا يدفنون بجوار مليكهم أنهم كانوا يسيرون على نفس الطريقة في أمر قربانهم . وغالباً كنا يقولون كانهولاء العظاء يوقفونجرة من أملا كهم فنا الفرض وهو ما يطلق عليه « بيت الأبدية » ومن دخله كان يعيش الكهنة . والواقع أن هذا الكمنة في نقوش المصاطب كثيراً فا ذلك إلا لأن ضيعة المتوفى يجب أن تسهم في تقديم الحسامت المخارفة الدى وفي خلال المولة القديمة بحسد أن شراف القوم غالباً ماكانوا يعينون عدداً كبيراً أشراف القرم عالم الكونة يعينون عدداً كبيراً غدم الكانوا يعينون عدداً كبيراً غدام القرايين » ( أي خادم الكرايين » ( أي خادم » ( أي خ

كان يدعى ٥ حيركا ١ (خادم القرين ) في حين أن كاهن فبر الملك كان يدعى « حم نتر » ( خادم الإله) . ويلاحظ أنه في عهد الدُّولة الوسطى لم ينصب المتوفى لخدمة قبره إلاكاهنأ واحدأ خلافأ لماكان عليه العرف في الدولة القديمة . وهــــذا الكاهن لم يكن في مقدوره أن يورث وظيفته إلا لواحد فقط من أولاده . وكان المتوفى يكتب عقداً بينه ويين الكاهن الجنازي . وقد حفظت الأيام لنا عقداً من هذه العقود من عهــــد الدولة الوسطى ، وهذا العقدكان بين حاكم مقساطعة أسيوط المسمى وحيزقا ، تقشه على جدران قبره الشرقية ، وهذا القبر منحوت في الصخر ، ويعد أكبر قبر تحت في عهد اللبولة الوسطى ، "والنصوص التي على جدرانه تعد من أهم ما عثر عليه في هذا العصر ، وهي عبارة عن عُشرة شروط خاصة بوقفه على مقبرته ، وكل شرط منها على حدة ، وقد تعساقد عليها وحبزفا ۽ صاحب المقبرة مع كهنة البلدة المختلفين لأجلأن يقومواله بالاحتفالات النصوص العشرة تعد فريدة في بابها ؛ إذ نستخلص منها معلومات احمة خاصة بالأعياد المصرية التي كانت تقام في بلد مصرية في عهد الأسرة ألثانية عشرة ، وكذلك الاحفال الجنازية التي تقسام للأفراد ، وكان لها ارتباط بالأعياد العامة . وقد اتضح بعد درس هذه الشروط أته لم يكن يمر يوم طوال العام دون أن يقدم للأمير ﴿ حَرْفًا ﴾ الطعام والشراب لبقاء قرينه (كا) (راجع مصر القديمة جزء ٣ ص ٢٢٧ - ٢٣٠ و ٤٩٥ ـ ٢٩٠ حيث تجد شرحاً وافياً لشروط الوقف العشرة). والحلاصة أن هذه الشروط قبل كل شيء تضع أمامنا أهمية تمشمال المتوفى في الشعائر الجنازية ، و ذلك لأن المثال له علاقة مباشرة بالقرين (كا)

فهو يمثل المتوق وإليه تقلم القربان ، وليس في استطاعة المتوقى أن يشترك في هذه القرابين إلا فيا بعد ، أي عند خروجه من القبر آباراً ، ومن ثم نرى بعسد ذلك أن صيغة القربان، كما فهمها في خلال الدولة الوسطى لا تعبر عن رغبة لاجدوى مها ؛ وذلك أن وحبر افا » يأكل من الطمام الذي كان يقدم كل يوم للاله الحيل ، وكان على كاهن عمراب الإله و وبوات » معبود و أسيوط » المخل أن يحمل إلى قبر حاكم المقاطعة وحبر افا » أمام التمثال وجبي يومية . وهسذه الوجبة كان يزاد المقدار ما في أيام الأعياد بنسبة زيادة القربان الإلهية نفسا.

هذا وكان يحمل تمثال المتوفى فى موكب إلى المعبد الرئيسي للمدينة وهناك كان الكاهن الأكبر للإله الحلى يقدم له مباشرة نصيبه من القربان التي بصب من القربان الإلهية كان في أعين المصريين العناس الرئيسي في الشعائر الجنازية ، هذا وكان المصرى يعتبر حتى وضع تمثاله فى معبد الإله المحلى أو وضع تذكار له في أحد محاريب الدولة العظيمة ميزة بحسد عليها . ولا نزاع في أن كل ماكان يخص الشعائر الجنازية يعد في نظر المصرى هاماً، كما يبرهن على ذلك بوضــوح شروط الوقف العشرة في مقبرة وحبزافا » . ومما يؤسف له جد الأسف أن هذه الشروط لم تراع بدقة فقدكان المصريون الذين يفهمون مغزاها قد اجتهدوا في علاج تأديتها بالطرق السحرية عندما شسعروا بنكران الإنسان بالجميل حتى مع والله وذلك أن تأدية القربان التي كانوا يكتبونها في قبــورهم ، وكذلك الأطعمة التي مثلوها هناك كان تحويلها إلى أشياء حقيقية بالطرق السحرية لأجل إطعام المتوفى ، فاذا ما قرأت عليا صيغة سحرية خاصة

انقليت إلى طعام وأشياء حقيقية يتمتع بها المتونى. وقد كان المصرى يلجساً أحياناً في إطعام نفسه والترحير عليها إلى كرم المارة بقبره. والنقوشالي نجدها مدونة على المقابر يدعو فبها المتوفى المسارة لتلاوة صيغة القربان المنقوشة على قبره كانت كافية لتقديم المأكولات للمتوفى الذى جحده وهجره أقاربه وكهنته الأحياء . هـــذا وقد حرك منظر القبور الخربة والمهجورة في نفس المصرى اليأس من الحياة الآخرة ، ودعا الناس إلى التمتع بالحياة فيقول « تمتع بالحياة ولا تشغل نفسك بضمان حياة آخرة لاتتأكد منها ، فما الذي نراه على الأرض؟ لقد نسي المبت وكثيراً ما يمحي الجمه نفسه من أثره الحنازى ، ويحل محله آخر مغتصب ي . ولا أدل على ذلك من قبر الوزير ٥ آخت حتب ٥ . الذى كشف عنه في سقارة حديثاً ونزع من على جدرانه اسمه وحل محله وزير آخر يدعى « نب كاوحر ۽ . ومع كل ذلك فان الاهمام الذي أظهره المصريون تحو موتاهم وهو من مفاخرهم ــ يعد عاطفة قد برهنوا على تعلقهم بها وقد ازدادت هذه العاطفة تحت بتأثير من أسطورة أوزيو ، ولكن نسيان هذه العاطفة الإنسانية طغى بسرعة ولم يعد اهتمام المصرى يتخطى مراسيم الدفن، ومع ذلك فان ذكرى الموتى المصريين لم تمح كلية من ذاكرة الناس . ولا يفوتنا أن نذكر بهذه المناسبة قول ديدور الصقلي : إن المصريين كانوا يسمون مقـــابرهم «مساكن أبدية» . والواقع أن المؤرخ الإغريقي هذا كان على بينة من آراء المصريين ؟ وذلك لأن المصريين في الحقيقة كانوا يحبون أن يقولوا عن موتاهم إنهم ذهبوا إلى مكانهم الأبدى. أى إلى قسيرهم أو إلى مدينتهم الأبدية أى إلى جياتهم. والظاهر أنهم فهموا أن هذه الأيدية الي

كانوا متعلقين بها تعلقاً تاماً لايمكن أن تمنح لهم إلا بإقامة مبان صلبة بالحجر أو بنحت أضرحة في الصخر لأنفسهم أثناء حياتهم بعناية فائقة ، ولم يكن في مقدورها نكران الجميل كالإنسان .

والواقع أن الفضل يرجع إلى هذه القبور فى حفظ أسياء أولئك الأفراد الذين وصلت إلينا معلومات عهم من نقوشهم ، وهم بذلك قد عاشوا لنسا وتحدثوا إلينا عن أعمالهم مرة أخرى .

# نظرة عامة في الديانة الرسمية للبلاد المصرية في كل عهودها القديمة

العقلية المصرية . والواقع أنه بعد فحص النظام الاقتصادى والسياسى فى مصر فى العصور التاريخية اتضح لنا أن كل عملية الحكم لم تحرج عن كومها الحاكم المطلق الذى على رأس الحكومة المصرية قد أطلت من أبدينا شخصيته تماماً فى كل الأحوال، كما كان شعن دائرة المخاتق . ولا نزاع فى أن المخصيته ولا نزاع فى أن ألوجيته قد غطت على شخصيته .

وكان النظام الاجبّاعي في مصر جزءاً من النظام العالمي . وقد أجمعت كل الآراء اللاهوتية على أن الملكية التي تعد محور المجتمع المصرى كانت تابعة للنظام الأصلي للخليقة وأنها قد أدخلت عند خلق العالم ؛ وقد كان الرأى السائد في كل المذاهب الدينية أن إله الشمس هو خالق مصر ، وأنه هو الذى يسمى أول ملك حكم مصر وإن اختلفت الآراء بعض الشيء في ذلكُ ، ولكن المصريين كانوا يعلمون تمام العلم أن إله الشمس كان قوة حية وأنه ورث حكمها لآلهة آخرين من نسله ، وأنها في الآخر كانت من نصيب حور الذي كان يتقمص كل فرعون ، ومن ثم أصبح الملك على قدم المساواة مع الآلهـــة الآخرين وهؤلاء الآلهة كانوا أولاد الحالق الأول . وإذا قلنا إن الحالق قد أوجد أولا ، الإلهين «شو» و « تفتوت » ( الهواء والرطوبة ) في عالم الوجود ، وأن هذين

لم تكن الحسكومة المصرية في نظر الشعب المصرى نظاماً اخترعه الإنسان ، أوأنه جاء نتيجة تطور سیاسی ، بل کانت هبة وهبها الله لشــعبه أسست عند خلق الدنيا وظلت تكون جزءاً من النظام العالمي حتى نهاية التاريخ الفرعوني . فقد كان الفرعون يعتبر مخلوفاً فوقّ البشر أخذ بزمام حكم بني الإنسان وهذه النعمة الكبرى التي أمنت سعادة الأمة لم تكن وليدة الصدفة ، ولكن كانت حسب تصميم إلهي وضع من قبل ، ومن ثم نفهم إ أن نظام الملكية كان قديمًا كقدم الدنيا ، وذلك لأن الخالق نفسه للعالم « رع » قد تقلد وظيفة الملك في يوم خلق العالم وكان الفرعون خليفته . والواقع أن كلُّ مقاليد الأمور في مصر كانت في يده ، وذلك لأنه كان مصدر السلطة كلها والقوة والثروة ولم يكن الفرعون مجرد حاكم مستبد يسيطر على قوم على الرغم من إرادتهم ، بلكان يحكم بحقه الإلهي بكل معانى الكلمة ، وعلى ذلك لابد أن نفهم أن فكرة المصريين الأساسية تعتبر غريبسة عن أَفكارنا بالنسبة للملكية وحكم الفرد ، والسبب ف ذلك يرجع إلى أن الملوك كانوا يعتبرون آلهة ، ومن ثم فان مذهب الملكية الإلهيـــة لايقرن إلا بعقيدة دينية وهذا هو السبب في أننا نلحظ أن نظام الملكية في مصر كان هو النوع الوحيد الذي يمكن تصوره عند المصريين لأنه كآن نظام المجتمع الذي قرر منذ الأزل وكان منسجماً تمام الانسجام مع الإلمين بدورهما أنجبا وجب» و « توت» (الأرض والسهاء) فان ذلك يوضح الرأى القائل إن القوى الكامنة فى الحالق قد تمثلت بصورة ملموسة فى هيئة آلمة مميزة كان كل مها يقوم بسلطانه فى دائرة نقوذه الحاصة به ، وعلى غرار ذلك فان الملكية التى كان يمارسها الحالق قد كلف بمارسها الإله الذى يتقمص الفرعون . وقد عبر عن الصسيغة إلى آتوم عندما كنت وحيداً فى نون ( المحيط الأزلى) وإلى رع فى ظهوره الأول عندما بدأ يمكم ما صنعه (شرح) ما مدى ذلك ؟ – هذا يعمى أن اورع ، بدأ يظهر بمثابة ملك كواحد قد وجد قبل أن ورع ، بدأ يظهر بمثابة ملك كواحد قد

ومن ثم نفهم أن كل العالم كان ملكية ، وأن ملك الدنيا كان أول ملك لمصر . وهذه الوظيفة قد انتقلت لابنــه وخليفته الفرعون ، غير أنها بهذا الانتقال لم تفقد شيئاً ولا يزال حكيم فرعون يحتوى على عنصر من إبداعه ، إذ نجد أن المتون المصرية مليئة بوصف فرعون بصفات « رع » . فنحن تعليم من متون الأهرام أن الإله رع قد جاء من التل الأزنى ، وهو مكان الخالق ؛ وذلك بعد أن وضع النظـــام (ماعت) في مكان الفوضي ( كيوس ) وهذه الكلمة « ماعت » تعني في متون كثيرة العدالة ولكنها فكرة تشترك فىأسباب شرائع الكون، كما يشترك فيها علم الأخلاق فهي العسدالة بوصفها نظام إلهى للمجتمع ولكنها كذلك نظام إلهي للطبيعة،كما وضعتعند بدء الخليقة ، ومن تُم نجد أن الأعمال العظيمة التي أنجزها الفرعون . قد وصفت بنفس الألفاظ التي وصف بها عمل و رع ۽ فقد قص علينا ۽ توت عنخ آمون ۽ مثلا

أعمال حكمه وهي الإصلاحات التي عملها لعباده آمون بعد عصر أخناتون ؛ إذ يقول : إن جلالته أقصى الفوضى (أو الكذب) من الأرضين ، وعلى ذلك فالنظام ( الحق ) قد أعيد ثانيـــة في مكانه ، وقد جعل الفوضى (الكذب) لعنسة الأرض، كما كانت في الزمن الأول (أي عند بدء الحليقة ) ومن ذلك نفهم أن الملك كان يسير على نظام « ماعت » الذي وضعه « رع » عندما خلق الدنيا وكلمة ٥ ماعت تحوى في طياتها معاني دقيقة خلقية واجمّاعية ، فهي النظام الذي يسير عليه المجتمع ، وهي العدل والحق والصدق الذي يسير على هديه الفرعون في حكم شعبه، كما كان يفعل رعُ والده . ومن ثم قبل الشُّعب المصرى الحكم الملكي لا بوصفه نظام حكم أفضل من غيره ، بل لأنه من وضع الإله الخالق للعالم ، وعلى ذلك خضعوا له لأنه عادل ولم يكن للفرعون الحق في تغييره فإذا حاد عنه فانه يعد خارجاً على نظسام خالق الحلق ، وقد استمرت ملوك مصر من أول مينا حتى نهساية الأسرة السادسة يسيرون حسب تعاليم « ماعت » ، ولما حادوا عن تعاليمها خرج عليهم الشعب، ومن ثم كانت أول ثورة اجماعية في تاريخ البشر استمرت أكثر من قرن من الزمان إلى أن عاد قانون « ماعت » أي العدالة المطلقسة على يد ملوك الدولة الوسطى .

والآن بعسد أن بحننا مكانة الملك وعرفناها بالنسبة للاهوت المصرى ، يجب علينا أن نتتبع تطور ديانة الدولة في العصور التاريخية حتى نهاية الحكم الفرعوفي ، وأقصد بذلك الديانة الرسمية التي كانت تدين بهسا الدولة في كل عصر من عصورها .

كان أول إله عام للدولة عند توحيد البلاد

على يد مينا هو الإله «حور » بوجه عام . والواقع أنه ليس من باب الحدس والتخمين أن المصريين في العهد التاريخي كانوا يسمون العصر الذي سيق توحيد البلاد على يد مينا عصر «خدام حور » . هذا ونعلم كذلك أن وحور ، كان موحـــداً بإلَّه الشمس ، وكان يعبد باسم « رع حور آخيي » . هذا ومنذ بداية العصر الطّيني قد ظهر « حور » بوصفه الإله الرحمي للدولة ، وقد ميز نهاية الأسرة الثانية بثورةصغيرة دينية يرجع سببها إلى أن الملك « بر إيسن » أحد ملوك الأسرة الثانية ، ترك عاصمة ملكه منف ، وعاد إلى العرابة مهد الأسرة الطبقة غير أنه لم يكتف بذلك ، بل غير لقبه الحورى باسم الإله ست، أىأنه اتخذ إلها لأسرته ولدولته الإلهُ الذِّي كان عدواً لحـ ور وهو ﴿ سَتُّ ﴾ إله الوجه القبلي ، ومن ثم نفهم مقدار التأثير العظيم الذي كان للسياسة على الديانة الرحمية . ونرى بعد ذلك أن الملك خعسخموى آخر ملوك الأسرة النانية قد قام بعمل وسط فجمع الإلهين المتعاديين واتخذهما إلهين لدولته،ومما يجدر ملاحظته هنا أن هذا الازدواج الذي يرجع سببه إلى السياسة ـــ هو يعد عملا فريداً في بابه في التاريخ المصرى ـــ لم يمكث طويلا ، إذ منذ بداية الأسرة الثالثـــة أصبح حور وحده هو إله الدولة بمفرده .

ومنذ بداية الدولة القديمة حتى الأسرة الخامسة (حواك ٢٧٧٨) من م كان مقر ملوك (حواك ٢٥٠١ ق. م) كان مقر ملوك هذا الأسرة في و منف ۽ من جديد . وقد أعطى هذا الاختيار الإله و بتاح ۽ ، وهو الإله الحلى غذه المدينة أهمية ممتازة ، وتدل شواهد الأحوال على أن هذا الإله كان قد لعب دوراً هاماً منسذ الطبى ، هذا إذا صدفنا ما جاء على لوحة وشبكا القي ي هذا إذا صدفنا ما جاء على لوحة وشبكا هائي يرجع عهدها إلى عهد الملك مينا أول ملك لمصر . وقد احتل هذا الإله في كل عصسور

التاريخ بين جماعة الآلهة مكانة مرموقة ، تقوب من المكانة التى احتلهاكل من الإلهين رع وآمون وقد قرن بهما كثيراً،كا هى الحسال فى ورقة هاريس (راجع مصر القديمة الجزء ٧)

وفي بداية الأسرة الخامسة حدثت ثورة دبنية « أوسركاف » ولم يكن من فرع ملكي . وقسد استولى على عرش الملك بوساطة زوجه خنتكاوس ابنة ه منكاورع ۽ ، وهو بدوره كما ٰيقال من أسرة كهنة عين شمس ، ويكفى أصله هذا للبرهنة على ما عرف عنه من تفانيسه لمذهب الشمس ، الذي يرجع على حسب بعض الآقوال إلى العصر الطيني ، بل إنه يرجع إلى ما قبل ذلك على حسب رأي آخر ، والواقع أن المذهب الشمسي لم يترك قط كلية ، ولكن رع قد تخلى لمدة ما عن مركزه بوصفه الإله الأعلى للدولة ، ويرجع الفضل إلى الملك أوسركاف في احتلاله مكانته الأصلية العالية وبعد ذلك نجد أن الملوك الذين أتوا بعده من أول الملك « نفرار كارع » قسد أعلنوا أنفسهم رشمياً أولاد رع . وهؤلاء الملوك المخلصون خسدام الشمس ، قد أقاموا تكريماً لإلههم معايد على تحط خاص ، مأخوذة مباشرة من محراب هليوبوليس الأزلى ، كما سنري بعد ، وقد أعطوا الأولوية للمتون الشمسية القديمة ، وهي متون الأهرام التي أمروا بحفرها على جدران قبورهم منذ حكم الملك وناس ، آخر ملوك هذه الأسرة . وقد كان لهذه الثورة الشمسية أثر هائل في التطور الذي حدث فيها بعد للديانة المصرية إذ أنها ثبتت بصورة نهائية سيادة « رع ، كما كانت السبب الرثيسي في تحويل بعض من حاعة الآلمة المصريين إلى آلمة شمسية ، كما سبري بعد .

وممسا يدهش أنه لم يكن هناك إله رحمي للحكومة بالمعنى الحقيق في عهد هذا الانقلاب الذي تلا سقوط الدولة القديمة ، إذ لم يكن هناك حكومة مستقرة في طول البلاد وعرضها ، على أن ما حدث هو أن كل إله من آلحة المقاطعـــات أخذ يظهر في مقاطعته بنفوذه القديم ، ولكن مع ذلك قد لعب كل من الإله « مين » و « منتو » دوراً هاماً في أقوى مقاطعتين في الجنوب أي قفط وأرمنت . وقد اختفى أوليها عند تولى ملوك الأسرة الثانية مقاليد الحكم في البلاد ، ولكن نفوذهما الأولى . أما الدولة الوسطى فيتميز عهدها باحتلال آمون المكانة الأولى في الديانة الرسميـــة . وقد ذكرنا من قبل أن الإله آمون كان ضمن الآلهة الثمانية الأزليين الذين عبدوا في الأشمونين ، غير أننا لانعرف بكل أسف الأحوال التي من أجلها نقلت عبادته إلى طيبة ، ولكن الأمر الذي لاشك فيه أنه كان له معبد في إقليم طيبة في أوائل العصر المتوسط الأول ، وأن عبسادته قد اعترف بها الملوك الأول للأسرة الحادية عشرة ، ولا يبعد أن يكون الإله آمون كان يعبد في قفط قبـــل أن يستوطن في طيبة ، إذ الواقع أن أحد مظاهر آمون إله الأقصر هو الإله مين رب ؛ قفط ؛ ، وهذا التشابه بينهما لا يمكن أن يكون قد جاء عفسو الخاطر . وعلى أية حال فان الإله آمون في عهد الأسرة الحادية عشرة كان قد انخذ مكانه في طيبة حيث كان يلتف حوله طائفة من الموالين له ، وقدكان من بين هؤلاء شخصية عظيمة تدعى « أمنمحات » الذي كان يشغل وظيفة وزير في آخر عهد الملك منتومحات . واسم أمنمحات يدل على اتصاله بالإله آمون الأزلى (آمون في المقدمة)

والظـــاهر أن صعود نجم آمون يرجع أصله إلى الولاء الذي أظهرته أسرة أمنمحات فسمذا الإله المغمور الذكر. والواقع أن صدف السياسة التي هيأها دون أي شك طموح أمنمحات قد جعلت من هذه الشخصية المؤسس للأسرة الثانية عشرة ، وعلى ذلك فانه لما تولى عرش الملك لم ينس الإله آمون الذي قد ظن أنه مدين له بنجاحه في توليه عرش الملك ، ومن أجل ذلك رفعه إلى منزلة الإله الأعلى ؛ على أن عبادة « منتو » إله الحرب لم تهمل ، فقد كان ملوك الدولة الوسطى بمجدونه رسمياً ، غير أنه لم يأخذ المكانة الأولى التي آلت إلى «آمون» . وقد كان «آمون» يعبد في طيبة باسم « آمون رع ، وكان اندماج اسم إله الشمس وع باسمه أمراً ضرورياً حتى لايعد إلها مغتصباً ، وقد أقيم معبده الرئيسي في الأقصر حيث لايزال يوجد بعض بقايا معبد الدولة الوسطى ، ثم احتفى وحلت محله مبانى الدولة الحديثة الفخمة المعروفة الآن بمعبد الأقصر الذي أقامه أمنحتب الثالث .

وبعد ستوط الدولة الوسطى أتى المهد المتوسط الثانى (١٧٨٥ - ١٥٨٠ ق. م) وفى خلال هذا المهد مرت بعصر محن قاسية ، إذ قد توالى عليها عدة ملوك نكر امت بعد الأسرة الثانية عشرة من أهل البلاد ، إلى أن جاء عهد الهكسوس حوالى لآءن مكانته بوصفه إلى الدولة التى ققدها بغزو هو الإله الذى وجدوه فى المكان الإله الذى صطوا فيه و الإله الذى وجدوه فى المكان الذى صطوا فيه رحام في بادئ الأمر، وهذا الإله هو «ست» للدى كان يعبد فى الشهال الشرى للا في مقاطمة المشارى عبد فى الشهال الشرى عبد فنساك منذ الأمرة الديم المتوريت ) وقد كان يمجد هنساك منذ الأمرة الرابعة ، ومن ثم فقد كان إلهم إلها مصرياً قحاً ،

وقد وحد فيها بعد بالإله و بعل و والإله و رشب ع وهما إلهان من قبيلتين ساميتين ، هسذا بالإضافة إلى أنهم وحدوه بالإله تشب الحيتي . وثما لاشك فيه أن تنصيب الهكسوس للاله ست إلها للدولة كان يعد فى نظر المصريين تحدياً لهم ، وبخاصة عندما نعلم أنه قاتل أوزير إلههم المحبوب .

أما فى الوجه القبلى الذى لم يكن فيه نفوذ المكسوس عظيا ، فقد حكمت أسرة طبيبة ، وقد جمعت ماده وقد بمعت ماده الأسرة صغار الملاك الآخرين الذين كانوا يكرهون المكسوس ، وتمكنوا فى نهساية الأمر من طود المغتصبين من البلاد حوالى عام ١٩٥٠ ق. م . البلاد رقة فرح عظيمة ؛ وكان من نتائجها أن ثبت عرش و آمون » وازداد سلطانه وشهرته بلاجة عائلة ، إذ قد نسب إليه انتصار المصريين وتحوير بلادهم من الفاصب الأجنى .

وفى خلال الأسرة الثامنة عشرة أصبح آمون إلمّا عالميّاً ( ١٥٨٠ – ١٣٧٠ ق. م ) .

وذلك لأن طرد الهسكسوس كان الأساس لسياسة الفتح الذي جعل لمصر إمبراطورية فخمة مترامية الأطراف نما وضمها فى المكانة الأولى بين دولالشرق القديم ، منحيث القوة والممتلكات .

حقاً كانت مصرقد أصبحت دون أى منازع سيدة العالم فى هذا العهد فى السياسة الحارجية ، وقد كان الإله آمون هو الذي أفاد فائدة عظيمة من انتصاراتها ، فقد كان هو الذي ناصر الفراعة فى حروبهم وبذلك كان له نصيب الأسد فى غنائم الحروب ، كما أسهم بجزء كبير من الجزية التي كانت تفرض على البلاد المغلوبة على أمرها، يون ثم

أخذت ممتلكات آمون الدنيوية تزداد بسرعة وهذا بلانزاع كان لصالح الكهنة الذين كان في يدهم إدارة دخلهولم يمضطويل زمنحتي أصبحالكاهن الأكبر لآمون أعظم شخصية في الدولة بعد الملك ، إذ لم يكن نفوذه مقصوراً على أمور الدين ، بل امتد إلى أمور البلاد السياسية ، وظل نفوذه عظيما إلى أن تولى أمنحتب الثاني الذي أخذ يغير في مجري سياسة الدولة ، فلم يحاول مد سلطان مصر على بلاد أخرى وأراد أن يتخذ سياسة المهادنة والمسالمة بعد أن بلغ أقصى مدى في رقعة ممتلكاته ، وكان أول عمل قام به أنه عقد معاهدة مع عدوه القديم ملك المتنى (بين النهرين) ، وكذلك تغـــيرت صفة الإله آمون ، فقد كان في بادى ُ الأمر إلهاً دنيوية محضة ويمتزج بالإله رع كلية ، ومن ثم أصبح يسمى «آمون رع » . ولا أدل على ذلك من أنَّ الأناشيد التي يرجع تاريخها إلى هذا العهد كانت كلها شمسية النزعة ، وقد غالى كهنته في ذلك حتى أنهم نسبوا إليه كل أعمال رع العظيمة وليس في ذلك ما يدعو إلى الدهشة ، فان طبيعة الموقف الدولي الذي كان يقفسه الشعب المصري T نئذ كان يدعو إلى ذلك ، إذ كان لابد لمصر أن تخرج من عزلتها وتنظر إلى العالم نظرة أوسع ، فقد كانت الشمس التي يعبدها كل أمم العالم القديم سبيلا لارتباط مصربما جاورها من الأمم الأسيوية بوصفها تتقمص معبود البلاد الأكبر الأمون رع ، ( راجع مصر القديمة جزء ٥ ص ٢٩٤ الخ ) .

وقد ظلت عبادة آدون ونفوذه عظيمين فى كل أنحاء الإمبراطورية ، إلى أن ظهر ميل فى عهد تحتمس الرابع إلى العودة إلى عبادة الإله درع ، الإلى العالى ، هذا بالإضافة إلى أنه أراد أن يحد

من سلطان كهنة آمون الذين أصبحوا يسيطرون على الجزء الأعظم من مرافق الإمبراطورية . والواقع أن الانقلاب الديني الذي أحسدته الملك أمنحتب الرابع ( أخناتون فيما بعد ) لم يأت دفعة واحدة ، بل جاء على مراحل انتهت باعلان أخناتون عبادة إله واحد لاغبره تمثل في القوة الكامنة وراء قرص الشمس ﴿ آتُونَ ، ومن ثم قضى على عبادة آمون وغيره من الآلحة . والواقع أنه منذ عهد تحتمس الرابع بدأت تبدو ميسول لتمثيل إله الشمس في صورة جديدة غير صورته التقليدية ، التي كانت تتخذ شكلا بعينه على حسب الأحوال وكلها كانت تتمثل في هيئة إنسانية برأس حيوان وبصورة إنسان وحسب ، أما الصورة الحديدة فكانت على هيئة قرص الشمس وحسب الصورة تنمو شيئاً فشيئاً في عهد أمنحتب الثالث ولكن دون مساس عبادة آمون بأذى ، ولكن لما جاء أمنحتب الرابع اختمرت فكرة عبادة رع ف صورته الحديدة ، على أن يكون إلهالامبراطورية ومن ثم قام الحصام بينه وبين كهنة آمون رع ، مما أدى إلى محو عبادة آمون وكشط اسمه من كل الآثار المصرية في أنحاء الإمبر اطورية كلها ممسا أثار كل الآلهة الآخرين وبخاصة كلمة آلهة . وقد غير الملك اسمه الذي يحتوى على كلمة آتون وسمى ثفسه أخناتون (أي آتون راضي ) ، وهذا الاسم الحديد هو ترجمة للاسم القديم (آمون راضي) ، وقد هجر الملك أخناتون طيبة على الرغم مماكان لها من السيادة والأبهة عندما وجد تغلغل التقاليد اللاهوتية القديمة بدرجة عظيمة جـــداً ، وأقام لنفسه حاضرة جديدة في المكان المعروف الآن

بتل العارنة ( بالقرب من ملوي ) وسماها أخناتون

(أي أفق آتون) ، كما أسس مدينة أخرى بهذا

الاسم في بلاد النوبة ، ومن المحتمسل كذلك أنه أسسُ ثالثة في آسيا ، وبذلك مد سلطان آتون في جميع الإمبراطورية ، هذا بالإضافة إلى أنه شيد معابد لآتون في طول البلاد وعرضها . ولم يتم ذلك طبعاً دون قيام حزب قوي من رجال البلاط الملكي تمكن به إخناتون من مناهضة أولئك الكهنة الحزب وعمل جاهداً في نشر المذهب الحسديد الذي يصح أن يعد من أهم الأحداث في تاريخ ذلك الشرق القديم. وقد نحت هذا الملك لأشرافه قبوراً بجوار قبره في تل العارنة ، وهي القبور التي عرفنا مها الكثير عن تعاليم هـــذا الفرعون العظيم ، وتحتوي على أناشيد في مدح إله الشمس والملكُ بالتبادل ، وهذه التعاليم تمدّنا على الأقل بلمحة عن عالم الفكر الذي نشاهد فيه الملك الشاب وأتباعه ، رافعين أعينهم نحو السهاء ، محاولين بذلك إدراك مجال الذات الإلهية في بهائها الأبدي الذي لاحـــد له ولا نهاية له وهي الإلهية التي لم ينحصر سلطانها في وادى النيل ، بل امتد بين جميع البشر في العالم كله . فهل كان هذا هو أول نى ؟ (راجع مصر القديمة الحزء ٥ ص ٢٩٣ –

وعلى الرغم من سمو مذهب أخساتون فإن القائمين بنشره لم يمكنهم غرسه في نفوس شعب تمود أهله عبادة المحسوسات التي خلا منها مذهب أخساتون ؛ إذ لم يكن آتون يصور في صورة إنسان ، بل كان مجرد صورة قرص الشمس يتدلى منه أيد تحمل الحير العميم البلاد ، هذا بالإضافة إلى أن أخساتون هذا المفكر العظيم كان فذاً في أوكاره ومعتقداته ؛ ولذلك فانه لما قضى نحيه لم يترك من ورائه من تشبع تماماً بفكرته ، ومن أجل ذلك ظهر ثانية أتباع « آمون » الذين كانوا

لا يزالون يسعون إلى إعادة سلطانهم ، ومن ورائهم الشعب الذي كان لا يزال متعلقاً بعيادة ، آمون ، والآلهة الآخرين . وقد كان من جراء ذلك أن و توت عنخ آتون ، خليفة أخنانون اضطر إلى العودة إلى المذهب القديم ، فغير اسمه إلى و توت عنخ آمون ۽ ، وقدكان الأبخير ، قد تولى الملك وهو حدث السن وترك مقاليد الأمور لاثنين من عظاء بلاطه ، وهما « آبي ۽ و ١ حور محب ۽ وهما اللذان خلفاه على عرش الملك بالتوالى . وقد لعب حور محب دوراً هاماً في ذلك ، فقد أظهر هواه مع آي ، كما أظهر هواه مع رجال دين آمون رع الذين وعدوه بمؤازرة الكهنة له ، إن أعاد سلطان آمون إلى ماكان عليه من قبل ، وقد تمكن حور محب من إرجاع السلطة إلى آمون ، وبذلك نال مساعدة كهنته لاعتلاء عرش الملك . ومع إرجاع مذهب آدون إلى سيرته الأولى فان مذهب آتون كان قد ترك بعض أثارة في نفوس القوم ، ومن ثم لم يمت جملة ، ولا أدل على ذلك من أننا نري بعض آثاره في الأناشيد التي كتبت بعد عهــــد أخناتون ، يضاف إلى ذلك أن الإله آمون نفسه قد أصبح ذا أفق أوسع مماكان عليه قبل الانقلاب وبعد عهد ۽ حور محب ۽ حکمت مصر أسرة من الدلتا ، أراد ملوكها أن يباعدوا بينهم وبين كهنة آمون الذين كانوا دائماً يسعون للتسلط على كل أمور الدولة ، ومن أجل ذلك لم يجعلوا مقر حكمهم في طيبة . وقد عمد ملوك هذه الأسرة من أجل ذلك أن يقالوا من سلطان آمون بمحاباة عبادة كل من الإله ( بتاح ) و ( رع ) ، وكذلك عبادة هست، ، وكانت عبادتها قد سبقت عبادة آمون، ولكن الشيء الذي يدهش له هو وجسود الإله « ست » بين هذه المعبودات. ولكن تزول دهشتنا

عندما نعلم أن هذا الإله قد الختير عن قصـــد ، وذلك أن رعمسيس الأول مؤسس هذه الأسرة ومن بعده ابنه سيتي الأول كانا من أهل المنطقة التي تسود عبادة هذا الإله فيها ، لدرجة أن ُ اسم ۽ سيتي الأول ۽ مرکب ترکيباً مزجياً مع اسم هذا الإله ، وعلى ذلك فان هؤلاء الآلهة الأربعة وهم آمون ورع وبتاح وست قد أصبحوا الآلهــــة الرخميين للدولة ؛ ولا أدل على ذلك من أن فرق الجيش المصرى الأربع قد شمسوا بأسهاء هؤلاء الآلهة في هذا العهد ومع ذلك فإنهم لم يكونوا على قدم المساواة ؛ إذكان آمون يحتفظ لنفسه بأولوية وبعد موت « رعمسيس الثالث ، استمرت قسوة الكهنة في الازدياد وقوة الفرعون في الانحطاط حتى أنه في عهد رعمسيس الحادي عشر -- الذي كان يعد نكرة من النكرات بين ملوك مصر قد طغى عليه سلطان الكاهن الأكبر ٥ حريحور » ، مما أدى في نهاية الأمر إلى قيام حكومة الكهنة ، الذين تصبوا أنفسهم ملوكاً على مصر بعد أن أخو هذا الحادث ثورة أُخناتون مدة ثلاثة قرون . 

من ملوك الأسرة الواحسدة والعشرين يخفون أغراضهم وراء مقاصدهم السياسية بإقامة حكومة أقراضهم وراء مقاصدهم السياسية بإقامة حكومة أرادوا بذلك أن يرجعوا إلى بداية الخليقة عندما أن و عريحور الكاهن الأكبر قد أصبح ملكاً ، أن و حريحور الكاهن الأكبر قد أصبح ملكاً ، عتدلك قان سلطان ملك من تانيس يدعى : تتادين 8 ولم الذي ادعى أحقية الملك عن زوجه تتادون لكل بلاد مصر . وحقيقة الأمر أن البلاد وقتلذ كانت مقسمة قسمين ، ولكن لم تمكث طويل زمن حتى توحسدت تحت حكم الكاهن طويل زمن حتى توحسدت تحت حكم الكاهن

الأكبر ﴿ بينوزم » زوج الأميرة التينسية التي تدعى « مكرع » . ولا نزاع في أن حكم الكهنة العظام كان حكم ١ الوحى ، . حقاً إن المصرى كان يرجع إلى الوحى في بعض المسائل في العهود التي سبقت، ولكنه لم يكن السند الأول في إدارة حكم البلاد والفصل فيشتونها، كما نجده فيعهد الأسرة الواحدة الطريقة كان يخفى وراءه الضعف المتناهى لأسرة الكهنة العظام في مصر ، وذلك أنه لم يكن في مقدورهم أن يتخذوا قراراً إلا إذا نسبوه لإرادة الإله ، وعلى ذلك كان (آمون » يملي إرادته في كل مرافق الحياة ، ومعنى ذلك أنه كان يعد الآن أكثر من أى وقت الإله العالمي ، بل كان يعتبر الإله الوحيد، وذلك لأنه كان الخالق لاللدنيا والناس فحسب بل خالق الآلهة نفسها . على أن قوة آمون هذه لم تتعد حدود مصر ، ومن يقرأ قصة ونامون (راجع الأدب المصرى القسديم الجزء الأول ص ١٩١) ، التي يرجع عهدها إلى عهد الملك سمندس يعلم أنه كان محتقراً في آسيا التي كانت تحت سلطان مصر مدة طويلة وأصبحت نهايته في عالم النسيان.

وأخيراً انهى حكم الكهنة بالخيبة والفشل وعادت البلاد إلى الفوضى والتمرق، وأخد سلطان حكام المقاطعات الذي آلت البلاد إليه يسود إلى أن قبض على زمام الأمور فى البلاد واحد منهم وأسس الأمرة الثانية والمشرين واتخذ مقره فى بوبسطة وأصبحت الالحة باست هى الالحة الرسمية فى البلاد ، ولكن سلطان ملوك هذه الأسرة لم يكن كبيراً حتى يجعلوا ، باست ، معرفاً بها فى كل البلاد بوصفها إله الدولة ومن ثم كانت تعتبر

هذه الالمة حامية لهذه الأسرة أكثر منها الهة الدولة كلها . وحقيقة الأمر أن الحكم اللوبي في مصر كان مائعاً لأنالبلاد كان قد أصابها التفكك التام، ولم يكن في ملوك الأسرتين الثانيـــة والعشرين والثالثة والعشرين لم شمل البلاد وجعلها موحدة . وقد بني الأمر كذلك حسني جاءت الأسرة الخامسة والعشرون ، وأعادت للبلاد وحدتها ، وأصبح « آمـــون » إله الدولة العظيم وصاحب السلطان المطلق بدرجة لم يسبق لها مثيل . وبعد ذلك جاء الغزو الآشورى للبلاد فتمزق شملها من جديد ، وظلت الحال على هذا المنوال إلى أن طرد بسمتيك الأول ؤمسس الأسرة السادسة والعشرين الآشوريين . وكان عهد هذه الأسرة بعد آخر نهضة قامت بها البلاد لإعادة مجسدها ، وكان ملوكها مع اعترافهم بأنهم أولاد « رع » يعلنون أنهم كللك أبناء الالهة نيت ربة ٥ سايس ٥ التي كانت تعتبر في الدلتا الهة الدولة .

ولما فتح الفرس مصر عام ٢٥٥ ق. م ادعوا أنهم يحترمون كلا من الآلحة نيت وآمون ، وكانوا يتعبلون بوجه خاص للالحة ؛ نيت » ويحيسون عليها الأوقاف ويقدمون لمبدها القربان .

أما عن الديانة الرخيية التي كان يعتنفها ملوك الأسر المصرية من الثامنة والعشرين حتى نهساية الأسرة الثلاثين ، فلا يمكن أن تحدد بصووة أكيدة فقد كانوا يتعبدون بوجه عام للآلحة «آمون كانت تلاحوال كانت تفسطره إلى التقرب إليها ، ولا أدل على السياسية تضطرهم إلى التقرب إليها ، ولا أدل على ذلك من تمجيد نقطانب الثاني للإله تحوث وزوجه خلم عوات ، وإقامة المعابد لها .

## إقامة الشعائر الدينية للآلهة

## (١) المعبد المصرى وتطوراته

لم تكشف لنا الحفائر التي عملت في أديم مصر حتى الآن عن معبد من معابد مصر العتيقـــة ، وكل ما وصل إلينا في هذا الباب من أعمال الحفر صور معابد غاية في البساطة ، يحتوى الواحد مها على حجرة صغيرة سقفها مقبب ، وكانت مقامة في بادي الأمر من الطين ، ولم يمض زمن طويل حتى وجدت الرغبة في إقامتها من المواد الصلبة . واسم المعبد في اللغة المصرية القديمة يدل على كنهه ف بأدى الأمر، فقد كان يطلق عليه وبيت الإله، ومن ثم كان الإله في سمكناه كالناس أجمعين فى بأدى الأمر . وأقدم معبد معروف لدينا أقيم بالحجر هو معبد الملك « زوسر » الجنسازي . ولا يمكن أن يكون هذا البناء الفخم وليد زمنه، بل لابد أنه تدرج عن مبان أخرى سبقته ، على الرغم من القول أنه من اختراع المهندس العظيم أمحوتب وعلى أية حال لم يمض زمن طويل حتى كشفت لنا أعمال الحفر معبداً للإله جديداً فريداً في بابه ، ظل مجهولا حتى زمن قريب جداً ، وأعنى بذلك معبد أبي الهول الذي يمشل إله الشمس « رع » أقامه الملك خفرع بجوار معبد الوادي الذي أقامه هذا الملك لنفسه ، ولا نزاع في أن معبد أبي الهول هو أقدم معبد لإله عرف لنا حتى الآن . وموقع هذا المعبد في مواجهة أبي الهول مباشرة يستدعي أن نسميه معبدهأي الهول، وهذا الاسم كان يعزى حتى الآن لمعبد الوادي للفرعون خفرع ؛ وذلك لأن علماء الآثار لم يوفقوا في معرفة حقيقته ، فنسبوه لغير صاحبه . ومعيد أبي الهول بناء ضخم من الطراز الخاص بالأسرة الرابعة ، وهو يقع

على مسافة خطوات قليلة من شمال معبد الوادي للملك خضرع . وتدل واجهته على أنه بي على غرار معبد «خضرع » والمعبدان يواجهان الشرق ، ولكل مهما باب في نهاية الواجهة الشمالية ، وآخر في الواجهة الجنوبية وهاتان الواجهتان تقعان على خط واحد ، وكل من المعبدين قد بني بالحجر الجرى الأبيض وكمبي داخله وخارجه بكتل من الجرى الأبيض وكمبي داخله وخارجه بكتل من أخرانيت المهنب المتقن الصنع ، وحجم بعض أحياز عبد أني الهول ضخم جداً قد يربو أحيانًا على ثلاثة أضعاف حجم القطع ، التي بني من تقاوا هذه الأحجار ، وبن يقال من إعجابنا بمهارة من تقاوا هذه الأحجار ، وبنوا بها هذه الجدران الهائلة أنها قطعت من عاجر علية .

ووجه الشبه بين المعبدين مقصور على الواجهة لأن النظام الداخلي لأحدهما يمتنلف تمام الاختلاف عن نظام الآخو مما يدل على أن معبد أبي الهول قد بني لعرض آخر . وبعد هذا المعبد أقلم معبد إلى كشف عنسه حتى الآن ، وهو يتميز بذلك عن معبسد الوادي الملكي المجاور له ، وتلحظ في كل أجزاء المعبد الهامة أنها مزدوجة ، وهذا الازدواج قصدبه التمير عن وظيفة الملك المزدوجة بوصفه ملك الوجه القبلي والوجه البحرى .

ويجزئك أن ترى معبد أبي الهول الآن خوباً ليس فيه إلا المبانى الأصلية التى عريت من الحرائيت الأحمر الحميل الذى كان يكسوها ، كما نزع من وقعته المرمر الحميل الذي كان يحلى ودهها ، ومع هسذا فان التفاصيل الذي كان يحلى ودهما ، ومع نكون فكرة عماكان عليه المعبد في الماضى .

فأول ما يشاهد عند مدخله حجرات البوابين ثم ممرات قصيرة تؤدى مباشرة إلى الردهة الكبرى التي تبلغ مساحبًا ٢ \* ٢ × ٢٣ مرآ ، وكانت هذه الردهة فيا مفيى مسوجة برواق مقام على عمد مستطيلة ضخمة ، ويظهر أن كلا من هذه العمد كان يرتكز عليه تمثال ضخ المملك الذي بين المعبد ونحت أبرالهول ، ووسط هذه الردهة عار الاتشقفه إلا الساء ، فأعطى فرصة عظيمة لعبادأني الهول أن يشاهدوه بعصورة واضحة رائعة .

وفى وسط كل من الجلدارين الشرقى والغربي للردهة كوتان نذكر أنهما بشكل الباب الوهمي الحاص بمقابر الدولة القديمة ، ويحتمل أنه كان لكل منهما لوحسة منقوشة كتلك التي كانت في الأبواب الوهمية للدولة القديمة في معظم الأحيان، ويجوز أن كلا من هاتين الكوتين كانت تشم تمثالا للاله ، وإن كان ذلك بعيداً ؛ وأن أيجاه كل منهما إلى الشرق وإلى الغرب بالنسبة لمحور المعيد يوحى بأن وضعهما كان له علاقة بالشمس المشرقة بأن وضعهما كان له علاقة بالشمس المشرقة أبي الهول كانت لم علاقة بعيادة الشمس .

ورى جزءاً من النساء فى الجدار الفربي للردهة ناتناً فى أم السخر ويرتفع مترين ونصف متر . وقد كل فى جذمه الأعلى بقطع ضخمة من الجدر الجدرى . وهذا الجزء المتحوت فى الصخر الجدرى . وهذا الجزء المتحوت فى الصخرة أبى الحول وعلى حسب ظن ٥ مسبرو ٥ الذى لم يتحقق . والواقع أنه عناما كان المديد سليها يعلوه كريشة كان يظهر تمثال أبى الحولمان ردهته أو من الموادى كأنه جالس على قاعدة ضخمة، كما تشاهده عمثلا بهذه الصورة على اللوحات التى عثر عليها علوه .

على أن وجود أبواب على بعض هذه اللوحات

فى القاعدة يمكن تفسيره بوجودكوة تشبه الباب فى الحدار الغربى .

ويقسع شمالي الردهة المظيمة عمر يمتد من الشرق إلى الغرب ، وطرفه الغربي مسدود بجدار مقطوع في أصل الصمخر وأعلاه مسدود بالتراب إلى مستوى الهضية . وقسد أقيمت أسس معيد أمنحتب الثساني ، فيا بعد فوقه فصار كقنطرة تستند عليه .

وفي جنوب المعسد بمر آخر مماثل السابق يفصله عن معبد الوادى لخفرع ، وهسدا الممر يؤدي إلى ردهة أبى الهول الأصلية من ركته الشرقي وهي قاطعة في أن المعبدين منفصلان عام الانفصال على الرغم من اتفاقهما في المظهر الخارجي وفي المادة التي بنيا منها .

وإذا حكمنا على هذا المعبد من طراز عمارته وضخامة مبئاه وانعدام زينته ونقوشه ، وضعنا له تاريخــــاً لا يتجاوز منتصف الأسرة الرابعـــة (حوالي ٢٨٠٠ ق. م) وإن إقامته مواجهاً لتمثال أبو الحول، واختلاف نظامه الدخلي عن أي معبد جنازي معروف يجعلنا على يقين من أنه معبد إلهي أهدى لعبادة أني الحول. ومن الغريب أنك لاترى خلف المر الحنوبي الخارجي الذي أشرنا إليه أية طريق توصل بين هذا المعبد وردهة أبي الهول الأصلية . وقد يرد على ذلك بأن هذا التمثال كان له من القداسة ما يجعل الاقتراب منه محرماً على غير الملك والطبقة العليا من الكهنة . وهذه القاعدة كانت متبعة مع تماثيل العبادة في المعابد المصرية في عهد الدولة الحديثة وما بعدها، كما سنرى فيما بعد فكان لا يقترب منه إلا الكاهن الأكبر أو الملك ومن في صحيتهما من عظاء رجال الدين أثناء إقامة الشعائر وفي الأعياد .

## معابد الشمس في الاسرة الخامسة

كان معبد أبو الهول أول مظهر حقيتي عرف لإله الشمس رع ، والظاهر أنه قد حدثت نكسة لعبادة الشمس في أو اخر الأسرة الرابعة لم تلبث أن اختفت ، وعادت عبادة الشمسي ثانية للظهور في عهد الأسرة الحامسة ، كما سبق الإشارة إلى ذلك، وفي عهد هذه الأسرة أتبعت عبادة و رع ، في عين شمس التي أصبحت مهد الحياة الحديثة. وقد أقام ملوك هذه الأسرة معابد خاصة لعبادة الشمس بجوار معايد الملوك، تشبه بعض الشبه معبد أبوالهول يذكرنا بتصميم المعابد الحنازية الذي كان متبعاً في الأسرة الرابعة، فكان يخرج من المقر الفرعوني طريق متحدر بعض الشيء ، ينتهي في طرفيسه بأروقة توصئل إلى المعبد نفسه ، وهو مقسام على قلعة ممهدة رقعتها ومثبتة بالأتربة المنقولة ، وكانت تقام في وسط ردهة عظيمة غير مسقوفة مسلة ضخمة ، يبلغ ارتفاعها ستين متراً على قاعدة كانت مبنية من كتل من الحجر الجيرى المرصوص

بعضه فوق بعض ، وأمام هذه المسلة كانت تقام مائدة قربان عظيمـــة الحجيم من المرمر ، وعلى . جوانب هذه الردهة كانت توجد مخازن المعبد . وطراز هذا الهيكل يختلف عن كل المعابد المصرية إذ لا يحتوى على أى تمثال لإله ؛ ولذلك لم يكن فيه أى ناووس أو محراب للتعبد وذلك لأن الإله الذي كان يعبد فيه لم يكن مقره الأرض ، ولم يتقمص أى حيوان ، ولكنه كان يسطع في السهاء كل يوم بكل جلاله وبهائه . أما المسلة التي يحتمل أنهاكانت في الأصل قطعة حجر منصوبة ، فليست إلا رمز أ قديماً لعبادة الشمس . ومن ملحقسات هذا الهيكل سفينتا الشمس وهما اللتان تحدثنا عنهما فيها سبق . وفي هيكل الفرعون « نوسررع » نجد على جدران دهليز معبده ، وعلى جدران حجرة متصلة به نقوشاً بارزة تمثل ، إما الاحتفال بتأسيس الهيكل أو العيد الثلاثيني ، أو تمثل نشاط إله الشمس الخالق على سطح الأرض مثل حياة النبات ودنيا الحيوان ، وذلك في خلال فصول السنة الخ ...

## المعبد في عهد الدولة الوسطى

تعدثنا الآثار التي كشف عنها حسديثاً عن وجود معبد للإله رع أقيم في عين شمس لعبادة الإله رع أقيم في عين شمس لعبادة طرازه من المسلتين اللتين أقيمتاً أمامه أنه كان على غرار المعابد التي أقيمت في عهد الدولة الحديثة للإله آمون رع . وقد اختفت معلم هذا المعبد فلم يمكن وضع تصميم له (راجع مصر القسديمة للخرد ٣ ص ٢٩ ٩ ) .

وقد ظل طراز المبسد في الدولة الوسطى عبهرلا إلى أن كشفت أحجار معبد كامل في حشو البوابة التالثة التي آقامها أمنحوتب التالث بمعبسد الكرفك وأعيد بناؤه في عام ١٩٣٦ ميلادية (راجع مصر القديمة الجزء التالث ص ٤٤٠ – ٤٤٠) ، وهويتألف من قاعدة مرتفعة مربعة الشكل تقريباً يصلى إليها الزائر بدرج ذي ميل خفيف من جهتين ممتابلتين ، ولكل مهما « درابزين » بسيط له

قمة مستدبرة ومنخفضة جداً ، ويقع بين مجموعي الدرج مطلع خفيف الانحدار . والظاهر أنه كان يستعمل ليجر عليه جرارة تحمل محراب الإله أو المسلم ( الملهد المقام على هدف موزعة على أربعة صفوف ، كل مها يحتوي على أربعة محمد ، أقيمت فوقها عقود سقف مستو . ويلاحظ أن العمد المقامة في واجهة المدخل وعند محرجه ، وهي التي تقابل السلام رباعية الشكل ليرتكز عليها عقود الواجهة المقامة طولا ، والعقود الموضوعة عرضاً .

أما الأعمدة الثمانية الباقية فتكاد تكون مربعة الخاصدة ( ٢٤ × ٢٣ سنتيمرًا ) . ويشاهد أن الأعمدة الخارجية متصلة بقواعدها بوساطة درابزين غير مفرغ ومستدير إلا التي في واجهة درج السلم فليست كذلك ، وذلك لارتفاع دعاميًا . وعقود المبد موزعة في أربعة صفوف موازية لمحسور المبد ومكملة لواجهي المدخل والمخرج بصفين المعقود الأولى ، ويرتكز على هذه العقود أو السقف ، وقد قصد أن تكون هذه الأحجار بارزة بعض الشيء لتكون بمثابة طنب المعبسد ( كرنيش ) .

أما من حيث الزخرفة فهذه المقصورة أو المجسد الصغير الذي أقامه سنوسرت الأول فيعد فريداً في بابه ، وكل الزخرفة المصرية التي نقشت على جدرانه تحتوى على سلسلة من المناظر الدينية الواحسد منها مفصول عن الآخر ، وببلغ عدد المناظر السليمة فيه ستين منظراً ، وهي هي المرة الأولى في تاريخ الآثار نجد تحت أعيننا أول أثر عن الأسرة الثانية عشرة وصل إلينا سالماً . وتتلخص مناظره فها يأتى :

(٢) هـــذا المعبد الصغير الذى من طراز جديد قد لعب بلا نزاع دوراً فى الاحتفال بالعيد غير أننا نجهل الدور الذى يمثله فى المعبد .

(٣) مثل الإله آمون في هسندا المعبد في صورتين ، وهما « آمون » و « آمون مين » ( أي آمون يعضو التذكير منتشرًا هذان الشكلان للاله يقومان في المعبسد بدور موجد ، فالاحتفال والنعوت لكل منهما موجدة . هذا ويساعد الملك سلسلة من الآلحة في الشعائر التي كانت تؤدى إلى آمون ، الذي كان يحمل وقتئذ لقب ملك الآلحة .

( £ ) وقد مثل على العمد بجانب منساظر القربان المعروفة ، وهي هامة بالنسبة لتساريخها بالأسرة الثانية عشرة بعض مناظر جديدة بالنسبة لعلماء الآثار أو فيها عناصر جسديدة من حيث تفسيرها .

(٥) وقاد مثل على الجزء الأسسفل من الواجهتين الشرقية والغربية صسور تمثل أقاليم طبيعية (النيل وبحيره) ، أومعابد وحصون أسسها سنوسرت الأول ، ومن المحتمل أنها كانت وقفاً لقرابين الإله آمون .

(٦) وعلى الجزء الأسفل من الواجهين الجنوبية والشالية نقشت قائمة كاملة لمقاطعات الوجهين القبل والبحرى: ٢٧ للوجه القبل و ٦٦ للوجه البحرى ، ومن ثم نعلم أن مقاطعات الوجه البحرى في عهد الأسرة الثانية عشرة كان عددها ست عشرة مقاطعة فقط . وتحت كل مقاطعة نقشت البيانات التالية :

أولا: مسطح كل مقاطعة بالأميال (اترو) وبالاستات (وهي مقاييس مصرية).

وثانياً : حساب وحدة المسطح ، « ستات » التي كان يمكن أن يتغير في كل مقاطعة .

وعلى ذلك فان الوحدة التي وضعت بهسذه الصورة قد سميت بحساب المسطح الذي كان قد نقش تحت اسم كل مقاطعة ؛ وإن هذه كانت مساحة عامة .

(٧) وعلى الحانب الشالي من الحزء الأسفل

## معبد مدينة كوم ماضي

وفى أواخو عهد الأسرة الثانية عشرة عثر الأثرة الثانية عشرة عثر الأثرى الإيطالى ، قوليانو ، على معبد فى مدينة عهد ماضى ، الواقعة جنوب غربي القيوم من والرابع ، وتدل الآثار الباقيسة على أن دهليز على المحلد من صرحين على الجانين ، تتوسطهما قاعة عمد تتمسل بباب عظيم ومرضين إلى ثلاث مقاصير أو هياكل صغيرة لا يزال سقفها محفوظاً حى الآن ، وكانت عضصة الهادة ثالوث هذه الجلهة ، ويتألف من

الآلهة و رتنوتت ؛ آلمة الحصاد وهي على صورة ثمان تقول عنه النقوش إنه كان «حياً » ثم الإله «سيك ؛ الذي كان يعبد كثيراً في تلك المنطقة في صورة تمساح والإله «حور » أو «شدت حور » أي حور الفيوم .

من الجدار قد ذكرت عدة مقاييس إضافية وهي أولا: ارتفاع فيضان النيل عند الفنتين والروضة،

ثم محدت القلمون موضحة بالذراع ، ثانيــــ :

ارتفاع المساء فوق الأرض في الوجهين القبلي

والبحرى ، وثالثاً : طول مصر من أول الفنتين

حتى بحدت ( القلمون ) بالميل ( اترو ) الطولى .

وكل هذه المقاييس توجد على الأذرع المقدمة ،

وقدكانت منذورة في المعبد تحت حماية الإله آمون

ومنذ ذلك العهد أخذ الاهمام باله النيل ( جعبي ، يزداد بصورة محسوسة لأنه كان منبع كلخيرات مصر

وهذا المعبد على الرغم من عدم إنقان مبانيه فانه من الوجهة الدينية يعد من المبانى الجنازية الهامة فى هذا العصر الذى اختفت معابده جملة . ( واجع مصر القديمة الجزء ٣ ص ٣٤٢ ـ ٣٤٤)

### الممامد في الدولة الحديثة

لقد لاحظنا أن المابد التي عثر عليها من عهد الدولة الوسطي كانت صغيرة متواضعة ، غير أثنا وجدتا في مطلع الدولة الحديثة أن المعابد قد أخذت تظهر بشكل ضعخ تمشياً مع ثراء مصر وعظم فتوجها وامتداد سلطانها. وإذا واؤنا المعبد المصرى بالمجد الأخريق وجدنا بينهما وجع تقسارب ، وبخاصية الأهمية الكبيرة التي كانت للأعمدة في كل

من البلدين ، هذا فضلا عن أننا نجد أن كلا المجدين يتقابلان فى نقطة واحدة ، أن مبانى الأخريق فى مدة القرين السادس والخامس قبل المجسلاد ، وكذلك المجد المصرى فى عهد الدولة الحديثة والكتدرائية فى عهد القر ون الوسطى لم يكن كل مها إلا عنواناً لعصر بعينه ، قد تمثل فيه حب التدين المتزايد المشفوع بالطموح . لحمل هذا

البناء المقدس على جانب عظيم مزالفخامة والهجة. على أن المعبد المصرى فى داخله كان يختلف اختلافاً بيناً عن المعبد الإغريقي .

فالمعابد الإغريقية التي نشأت على غرار بناء القصور ــ وهي التي كانت عندما تسمح الأحوال تقام على ربوة - كانت مأوى الإله الرسمي الذي كان يشرف منه على ما حوله من مناظر طبيعية . فهذا المعبد تنجذب إليه الأنظار من بعيد ، ويترك فى النفس أثراً عظها لتناسق أجزائه وجمال صنعه، وخاصة بمسا تضفيه مجموعة العمد التي تحيط به وتظهره كأنه وحدة من المباني منفردة ، غير أنه لا يترك في النفس أثر السرية الدينية ورهبة التهي الإلهى ، أما المعبد المصرى فإنه على العكس قد أقيم ليبعث في النفس ذلك الجلال الديني والغموض الخُني الذي توحى به القوة الإلهية . فني الحارج نجده محاطاً بسور مغلق . وفي واجهته الضيقة بوابة هاثلة يعلوها برجان ، وعلى كلا جانبيها نصب عمودان يرفرف في أعلاهما علمان يطاولان السهاء علواً ورفعة ، وبذلك تكون المدينة التي يسكن فيها الإله منفصلة تمام الانفصال عن عامة الشعب الخارجين عن هيئة رجال الدين ، ولذلك كانكل داخل من هذا الباب الضيق يعد نفسه قد بعد عن ســــلطان عالم الدنيا واقترب من عالم الإله ، وقد كان المحراب الذي يوجـــد فيه الصندوق المغطى بفاخر الكتان والمزين بالرموز ، وهو الذي كان يحفظ فيسمه تمثال الإله ، موضوعاً في الحجرة البائية مزالمبد وتسمى أقدس الأقداس يخيم عليها الظلام الدامس وتكتنفها الرهبة. وقد كان منصوباً في السفينة المقدسة التي تحمل على أكتاف الكهنة وتظهر للعيان أمام الشعب في قاعة المعبد العظيمة، إذا طلبت الأحوأل ظهورها ليوحى إليهم بمهام الأمور التي يتوقف عليهاكيان الدولة وسسيرها

وذلك فى حضرة الفرعـــون . ويكتنف قدس الأقداس حجرتان الأولى للإله موت والثانيـــة للإله خنسو ، وبذلك يتم ثالوث معبد الأقصر .

والواقع أن وحدة المعبد وانفصاله عن باقي المياني التي تحيط به تدرك حتى في خارجه ، إذأ نهقد أقيم على بعد شاسع ، وحف جانباه بتماثيل أبي لهول ، ويصل السائر فيه إلى أعماق المعبسد حيث قلس الأقداس ، أي أن محور باب قاعة الحارجية . وأهم معبد مصرى بلغ مبلغاً عظيما من الحمال والروعة وتحققت فيه الفكرة المثالية المعبرة عن المعبد المصرى في عهد الأسرة الثامنة عشرة هو المعبد الذي أقامه أمنحتب الثالث في الأقصر للإله آمون ، إذ تشاهد أمام بوابته قاعة مستطيلة يخترق فيها الزائر طريقاً محاطاً بصفين من العمد الضخمة ، كل منها يشمل سبعة أعمدة ، ويرى اتجاه المحور في هذا البناء الضخير المؤدى إلى حجرة قدس الأقداس قد انحرف انحرافاً ظاهراً عن المبي كله . وبعد ذلك يلخل الإنسان في ردهة عظيمة محاطة بالأعمدة الضخمة من كل الحوانب ، وهي التي يجتمع فيها الأتقياء من القوم ليشهدوا إقامة الشعائر ، ثم يأتي على أثر ذلك بهو ذو عمسد الحدران . أما العمد التي مثل كل منها في صورة حزمة بردى فلا تزال باقية في مكانها ، مزدحمة في أرجاء ذلك البهو ، فلايرى الإنسان خـــــلالها منظراً خارجياً إلا يصعوبة ، وخلف هذا البهو يدخل الإنسان في الحجرات المقدسة التي القت في ظلام حالك ، وهي التي كان يحفظ فيها كل الأدواتُ الحاصة بالعبادة وما يتبعها من البخور والملابس الثمينـــة التي كانت مخصصة لهذا الإله العظيم .

ويطيب لى أن أذكر هنا أن التصميم الأصلي كان يوضع دائماً يطريقة تجعل البناء قابلاً لإقامة إضافات جديدة عليه ، دون أن يمس جوهر المعبد أو يشوه صورته ووحدته المتناسقة ، وقد كانت هذه الفكرة السائدة في بناء المعبد ، هو أن يبتى على مر الأيام وكر الدهور . ومن أجل ذلك نجد الفرعون يقيم قاعات عمد ضخمة كأنها الغابات ذات الأشجار الباسقة والقاعات الشاسعة الأرجاء والتماثيل الضخمة التي تمثل الملك والإله أيضاً ؛ والمسلات التي تناطح السهاء في علوها وبهائها ، التي كان ينصبها عند مدخل معبده العظيم ، ولكن بالموازنة نجد أن كل هذه الأشياء لاتقع تُحت حس الإغريقى ؛ ولذلك نجـــد المعابد اليونانية خالية منها ، ومن جهة أخرى نرى أن المعبد المصرى أقيم بفكرة تمشل الشعور الديني الذي نجده في الكنائس الرومانية القوطية ؛ ولذلك نجـــد أن الروح الذي نشاهده سائداً في الشعائر المصرية بصورة غاية في الاعتناء والدقة ، وهي التي يطلق فيها البخور في ساحة المعبد يوجـــد نظائرها في

الكنائس القبطية والرومانية القوطية ، كما نشاهد أن في كليهما قد فصل قلس الأقداس وما يتبعه من أدوات عبادة عن أعين غير رجال الدين في حجرات خاصة لايسمح بدخولها ورؤية محتوياتها إلا لأولئك الذين يعرفون الأسرار الدينيـــة من الكهنة ، وقد ظل هذا الطراز من المعبد سائداً حتى نهاية عهد الرومان ، ولكن في عهد البطالمة كان يضاف لهذا المعبد بناء صغير يدعى بيت الولادة ، حيث كانت الآلهة تنعزل فيه لتضع ابنها. وتدل شواهد الأحوال على أن المصرى قد أخذ تصميم معبده من أسطورة التل الأزلى ، الذي ظهر عليه الإله « رع » عند بدء الحليقة . وتفسير ذلك أن الزائر للمعبد يجد أنه يصل بابه بوساطة ميل مرتفع ، ثم يسير في داخل المعبسد بارتفاع شيئاً فشيئاً إلى أن يصل إلى حجرة قدس الأقداس التي فيها تمثال الإله ، وهي أعلى نقطة في المعبد أي رأس التل الأزلى الذي وقف عليه الإله رع عندما خلق العالم وهي الشكل الهرمي الذي أصبح مقدساً ؛ لأنه يرمز للإله .

### كهنة المبسد

كان لايد لكل معبد من خدم يقومون على رعاية شؤونه يتنخبون من رجال الدين ، وقد دلت التقوش على أن نظام رجال الدين فى كل معبد كان تفريباً واحسداً إلا فى بعض الأحوال النادرة نجد أن عددم كان عظيا فى معبد عن غيره يضاف إلى ذلك أن كل إله كان له كهنته الخاصون به الذين يحملون مسيات معينة تشير إلى عبادة إلهم، ولاأدل على ذلك من أن لقب الكاهن الأكبر لأى إله كان لابد أن ينعت بنعت خاص يميزه. فملا نجد أن الكاهن الأكبر الإله الشمس فى عين شمس

كان يسمى أعظم الرائين ، والكاهن الأكبر لعبد الإله بتاح في منف كان يسمى و رئيس الصناع ه أو « رئيس الصناع العظم » ، والكاهن الأكبر للإله تحوت في الأخبونين كان يسمى عظم الحسمة ليبت تحوت ، وأخيراً نجد أن كاهن الإله أمون الكول يصل لقب « الكاهن الأول للإله أو بعبارة أصع الخادم الأول للإله أو بعبارة السع الخادم الأول للإله أو بعبارة السع الخادم الأول للإله ، كما كان بحمل هسدا اللقب « الكاهن الأول » لكل من الآلمة « مين » وانحور » و « حتجور » . هذا وكان الكاهن الأول عثل الملبد الذي كان موكلا

به ، وكان هو الذي يقوم في غياب الملك الذي كان وحده موكلا بإقامة الأحفال والشعائر اليومية وأيام الأعياد والمواكب العظيمة الإلهية ، وكان من المحتمل أنه في غيبته على أية حال ينزل لأحد مرءوسيه عن هذا الشرف . وكان الكاهن الأكبر وهو الرئيس الديني له وظائف إدارية كذلك ، فكان عليه أن يشرف على الأمور الدنيوية الخاصة بالإله ، وكانت غالباً كثيرة جداً عا أدى إلى تدخله في الأمور السياسية ، ولاأدل على ذلك من المكانة في الأمور السياسية ، ولاأدل على ذلك من المكانة الدنيوية التي كان يشغلها كاهن آمون الأكبر .

وكان الكاهن الأكبر يعينه في الأصل الإله ، ولكن في الواقع كان الملك هو الذي ينصبه في مكانه ، فيقام لتنصيبه احتفال عظيم يلعب فيسه الوحى دوراً هاما . والواقع أنها كانت شبه تمثيلة هزلية يقوم بها رجال الدين ليتمكنوا من تعين الرجال الذي كان ينتخب الملك فسنده الوظيفة ويرضون عنه أنفسهم . ولم يكن من الفرورى أن يكون الفرد الذي ينتخب كاهنا أكبر قد تدرج في كل الوظائف التي قبل وظيفته ، كما أنه لم يكن من الفرورى أن يكون من رجال الدين ، إذ قد قواد الجيش .

هذا ولم يكن هناك مميزات ظاهرة يمتاز بها الكاهن الأكبر عن الكهنة الآخرين فقد كان رأسه حلية أ ويرتدى جلد الفهد عندماكان يقوم بأداء الشمائر الدينية ، وكانت ملابسه كملابس رجال عظاء الدولة في العصر الذي يعيش فيسه ، فني الدولة الحديثسة مثلا كان يرتدى أحياناً قميصاً فضفاضاً يميل إلى ما تحت ركبتيه ، وأحياناً كان يلبس قميصاً فخم المظهر بسترة مكشكشة وكين مفتوحين ، وأحياناً كان الكاهن الأكبر محمسل

شارة خاصة بوظيفته وبوجه خاص في منف .

وكان الكهنة العظام في المعبد هم الذين يسمح لهم يحضور كل الشعائر التي كانت تقام للإله في قدْس الأقداس . وهؤلاء الكهنة كانوا يسمون في المتون المصرية القديمة الكهنة آباء الإله (أي الملك) ثم الكهنة خدمة الإله . والكهنة الأول وكانوا على ما يظهر أرقى درجــة من الآخرين . وقد أطلق الإغريق على الكهنة خدمة الإله اسم الأنبيــــاء ، وذلك لأنهم كانوا يترجمون ما ينطق به الوحى . ويلاحظ أن الكهنة آباء الآلهة كانوا يتبعون نظاماً بيروقراطياً ، فعلى رأسهم كان الكاهن الأكبر ، ثم يأتى بعده الكاهن الثاني للإله ، وكانت وظيفته مساعداً ؛ إذكان يعاون الكاهن الأكبر في أعماله وغالباً ماكان يحل محله في وظائفه الدينية ، كما كان ينفرد بإدارة جزء كبير من أملاك الإله صاحب المعبسد ، فكان يدير بوجه خاص مصانع الإله وحقوله ، ويتسلم في الكرنك الجزية التي كانت تحصل من البلاد الأجنبية التي كان يخصصها الملك لمعبــــد الإله . وقد كان الكاهن الثاني في الواقع موظفاً عظيها له أتباعه وموظفوه مثل الكاهن الأكبر، أما الكاهنان الثالث والرابع والكهنة الآخرون فقد كانوا يقومون بوظائف وأعمال لم تحـــدد لنا في النقوش التي وصلت إلينا حتى الأَّن . هذا وكان الكهنة العاديون عديدين جداً ، حتى أنهم قسموا أربع فرق كانت كل فرقة تقوم بعملها في خدمة المعيد بالتناوب .

أما الكهنة الذين كانوا يعتبرون في الطبقــة اللدنيا بالنسبة للآخرين فكانوا ثلاث طوائف : الطائفة الأولى همي « الكهنة المطهرون » ، والثانية « الكهنة المرتلون » ، والثالنــة « الكهنة رجال الأعمال الشاقة » .

وقد كان لزاماً على الكهنة المطهرين أن تكون أجسامهم طاهرة نظيفة ؟ يسبب الوظائف الى كانوا يقومون بها ؟ إذ أنهم هم الذين كانوا يقتر بون من القارب المقدس ومن تمثال الإله ، وهم الذين كانوا يستعملون آلات الشعائر ، ويزينون تمنسال الإله كل يوم ، ويحملون القارب المقدس فى أيام الأعياد والاحتفالات الرحمية . يضاف إلى ذلك أنه كان يوكل إليهم وظائف مدنية هامة ، وكان على رأس هذه الطائفة رئيس الكهنة ، كاكان لحم كاهن أكبر مطهر :

أما الكهنة المرتلون فكانت أعمالم تنحصر فقط فى تنظيم الاحتفسالات الشمائرية وترتيل الأناشيد الحاصة بالعبادة ، وتشاهد هذه الطائفة من الكهنة فى المناظر غالباً يقرؤون من ورقة بردية

الصيغ المناسبة لكل حفل ديني . وكان يرأسهم رئيس يدعى « رئيس الكهنة المرتلين » .

أما الطائفة الثالثية من الكهنة الذين كانوا يدعون و أميوست عا و فعلوماتنا عنهم ضيئيلة ، والظاهر أنهم كانوا يقومون بين الكهنة بدور شـــاق ولا نعرف لتب رئيسهم ( راجع : . ( . Gathier, Le Personnel de Dieu min.

هذا وكانت توجد طائفة من الناس الأتقياء،
الذين يقدمون خدماتهم عن طيب خاطر ، وهم
الذين يسمون أفراد الساعة . ولا نزاع في أنهم
كانوا يكلفون بكل الأعمال المادية الخاصة بالمعبد
وكانوا يقومون بأعمالم في فترات منظمة ولمسدة
معلومة قد لاتزيد في الأصل عن ساعة إذا حكمنا
على ذلك من اسمهم .

### النس\_\_\_ا. الكاهن\_\_\_ات

وكما كان الرجال يقومون بأدوار فى خدمة الإله بوصفهم كهنة ، كانت النساء كذلك يقدمن خدماتهن بوصفهن نساء فى المبد ، وكانت طائفة الكاهنات فى المبد تشتمل على فرقتين ممزتين ، تشتمل الأولى على حظيات الإله ، والثانية على موسيقيات ومغنيات وراقصات :

ر. وحظيات الإله هن راهبات الإله ، ومنهن يتألف حريمه ولم يكن كما يقال عشيقات مقلمات بل كن فى الواقع وصيفات للملكة باعتبارها زوج الإله ، وكن من عليسة القوم فى البلاد ، وكن مقسهات عشائر على رأس كل عشيرة رئيسة عامة

كانت التخبق أغلب الأحيان من الحاشية المقربة جداً للكاهن الأكبر أو الكاهن الثانى لآمون . وكانت الملكة تعد نظرياً رئيسة طائفة الكاهنات للمعابد ، كما كان الملك الرئيس الأعلى لطائفسة الكهنة عامة . وكانت الملكة تدعى الزوجة الإلهية والمتعبدة الإلهية ، ويد الإله ، وكان ذلك في خلال الأسرة السادسة والعشرين بوجه خاص ، حيث كانت لهن مكانة عظيمة في طبيسة ، بوصفهن ملكات لمدينة طبية وما حولها من بوصفهن ملكات لمدينة طبية وما حولها من الأقاليم المجاورة ، بل كان سلطانين يفوق سلطان الفرعون في تلك الفرة .

## الشعائر اليومية للإله

كان المقروض أن الملك في الأصل هو صاحب الحق الأول في إقامة الشعائر للإله بوصفه الكاهن الأول ، غير أنه كان بطبيعة الحال يتيب عنه كاهناً أكبر أو أحد عظاء رجال الدين لأداء تلك الشعائر وغيرها ، وقدكانت الشعائر تقام لتمثال الإله الذي كان يوضع عادة في محراب صغير ، يصنع في معظم الأحيان من الخشب المموه بالذهب ، والمزخرف بالألوان ، والمطعم بالأحجار الثمينة . وكان محراب الإله ، أو بعبارة أخرى قدس الأقداس في المعبد مغلقاً بباب ذي مصراعين مقفل مزلاجه بإحكام ومختوم . وكان على الكاهن قبل أن يقترب من قدس الأقداس أن يطهر نفسه ، ويرتدي ملابس الكهانة الخاصة بهذا الحقل . وبعد أن يتخلص الكاهن من كل أقذائه الجسمية يبخر بالمبخرة ، ويتقدم مطهراً يعيبق البخور الأماكن التي يمربها وهو متجه نحو الإله . وعندما يقترب من الحراب ويكسر الخاتم المصنوع من الطين ويشد المزلاج ثم يتلو الصيغة التالية : وإن ما يحمله الإله هو وعين حور ۽ وکان المزلاج نفسه موصداً بأصبع الإله وست ، ، لأنه يقوم بمثابة عقبة في سبيل إنجاز الحدمة الإلهية ، وأن المزلاج هو الذي يفصل الكاهن من الإله المغلق عليه في محرابه وعلى ذلك فإن شد المزلاج وفتحه يعنى إحراز نصر على العدو الأبدى للإلهين ﴿ أُوزِيرِ ﴾ و ﴿ حور ، :

وعلى أثر شد المزلاج يفتح الكاهن أيواب المحراب، ويكشف وجه الإله ثم يركع أمام التمثال مرتلا الدعوات الصالحات ، وبعد ذلك ينهض الكاهن ويرتل أناشيد التعبـــد وينثر العطور على المثال ه

وعندما يصل الكاهن إلى مدخل المحراب يتلو

كلمات مهدة تطمئن خاطر الإله ، ثم يذكر الكامن أنه قد دخل الساء ، أى باب المحراب ليشارك و آمون ، وليقترب منه في ساعة بؤسه ، وفي هذا القول إشارة إلى خسوف الشمس الذي كان من جرائه الهجات الشديدة المستمرة ، التي كان يقوم بها وست ، إله الشر ، ولكن « عين حور ، يؤتى بها إلى الإله لترد له الحياة .

وكان الكاهن يغلق باب المحراب ويفتحه مرة ثانية ، والاحتفالات التي كانت تتبع فتح الباب في هذه المرة لا تختلف عن سابقتها إلا في نقطة واحدة ، وذلك أن الكاهن بدلا من إحضار الاعتمام المحتملة والمحتملة المحتملة ، بل جمعاها المحتملة ، في جمعاها المحتملة ، في ماعت ، وعيناك البحري هي ماعت ، وعيناك البحري هي ماعت ، وأعضاءك هي ماعت ، وإنك تتخذي من ماعت وحيرك هي ماعت ، وإنك تتخذي من ماعت وخيرك هو ومحتل هي ماعت ، وإنك تتخذي من ماعت وخيرك هو ماعت ، وإنك تتخذي من ماعت وخيرك هو ومحتك هي ماعت ، وإنك تتخذي من ماعت وخيرك هو ماعت ، وإنك

وبعد أن تدب الحياة ثانية في أعضاء الإله ويصبح حيثًا كان من الواجب أن تبتدى بالباسه ملابسه ، وكان يقتضى ذلك إخراج التمسال من عمرابه ، وبعد ذلك يأخذ الكاهن في تطهير التمال مرتين بالماء ، وأخرى بالبخور ، ثم يرضع على جسمه أربع قطع من النسيج واحدة بيضاء لممثل الالمة تحتيب ، وهي الحامية للوجه القبل ، وقطعة

حمراء وأخرى خضراء لتشدل الالحة « وازيت » الآلحة الحامية للدلتا ، وأخيراً قطعة نسيج قرمزية اللون على المنافقة النسيج « تايت » وعند فراغ الكاهن من لباس الإله يأخذ في تزيينه وترجيجه وتعظيره بكل أنواع العطور والزبوت المختلفة ، وبعد ذلك يوضع النمال ثانية في عرابه .

وَأَخيراً كان ينشر الكاهن الرمل أمام التمثال. وبعد ذلك كان يطهر الإله بالنطرون ، وهـــذا الطهور كان الغرض منـــه فتح فم التمثال وعينه

## الاعياد الدينية في العهد الفرعوني

تحدثنا النقوش المصرية القديمة عن أن أيام السنة كلها كانت أعياداً تقام الأموات والآلفة ، ولا أدل على ذلك من أن أيام الشهر كان كل واحد منها يقام فيه عبد له اخمه الخاص به ، غير أنسا لانعرف شيئاً عن الكثير من هذه الأعياد مطلقاً أكثر من أسهائها . ولا نزاع في أن هسده الأعياد ترجع في نشأتها إلى أقدم عصور التاريخ المصرى القديم، إذ قد ولدت مع المقائد الدينيسة المصرية المتحرة :

وأقدم وثيقسة وصلت إلينا جاء فيها ذكر الأعياد التي كانت تقام للآلمة النقوش التي على حجر پلرم ، إذ جاء فيها أعياد الآلمة وحور » و «مين» ووإنوبيس، والعيدالثلاثيني (سد) والآلمة «سيشات» وعيد «زد» (الدال على أوزير).

(راجع مصر القديمة الجزء ؛ ص ١٣٧٧) وعلى أثر ذلك تعمل عملية التطهير الآخيرة بالماء واليخور، وبذلك ينتهى الاحتفال لهذه العشيرة . وبعسد ذلك يغلق الكاهن باب المحراب ثم ينسحب ، وقى خلال هذا الانسحاب يمحو بمكنسة سحرية أثر قدميه من على الأرض ، وكذلك يطرد الشيطان الرجيم ويخاصة إله الشر الذي قتله من الحراب . (راجع عن تفاصيل هذه الشمائر مصر القسديمة الجزء ٧ ص ٩٠ - ١٩٣ ) .

ولدينا أعياد معروفة ، غير أن التي وصلت إلينا عنها متون ثمينة توضحها بعض الشيء قليلة وأهم هذه الأعياد على مايظهر فىنظر الشعبكان عيد تتويج الملك . ونحن نعلم أن عيد تتويج الملك لاعيد ولادته هو الذي كان يسبغ عليه صبغته المقدسة . وشعائر عيد التتويج ترجع إلى عهــــد بعيد في القدم يقول بعض العلماء : أنه يرجع إلى عهد توحيد الأرضين، وذلك في العهد الهليوبوليتي ويقول البعض : إنه يرجع إلى العهد الطيني ، ومن الحائز أن هذه الشعائر ترجع في تاريخها إلى ما قبل عهد الأسرة الأولى ، وعلى أية حال فان حجر پلرم قد ذكر لنـــا ثلاثة فصول رئيسية عن عيد التتويج ، وهي عبارة عن احتفالات كان لزاماً فيها على المرشح للملك أن يظهر قبل القيام بها. والاحتفال الأول هو « إشراف ملك الوجه القبلي والوجه البحرى » فقد كان ملك المستقبل يسير تحو المنصة المرتفعة بعض الشيء ، وهي التي كانت على هيئة مقصورتين ظهراً لظهر مفصولتين

بحاجز ، وفي كل مقصورة عرش ، وكان الأمير

المرشح للملك بجلس على كل واحدة منهما بالتوالي

وقى الحسالة الأولى يكون مرتدياً التاج الأبيض مشرقاً بوصفه ملك الوجه القبسلي ، وفى الحالة الثانية كان يلبس تاج الوجه البحرى، وكان يلبس سترة تلفه حتى ركبته أو حتى القدمين وفى يديه صور لحان الحكم «حكا» و «الدرة».

والاحتفال الثانى كان يمثل ضم الأرضين ، وهسلدا الاحتفال كان يمثل أمام الملك بوساطة الإلمين حور وست ، أو بعبارة أخرى بوساطة الكمنين اللذين يقومان مقام هذين الإلهين ، وهذا الاحتفال مشهور ، ويتمثل في ضم النباتين اللذين الممود الذي يومز به إلى الشم اسها » ، وهسدا الممود الذي يومز به إلى الشم اسها » ، وهسادا لمنظو يشاهد كثيراً في جانبي عرش الملك ، وهدا للرضين الذي قام به أجداد الفرعون ، وهو يذكر بالعمل الصالح القسديم الخاص بتوحيد الأرضين الذي قام به أجداد الفرعون ، وهو كذاك صبغة مقلمة ،

والاحتفال الثالث هو الطواف حول الحدار وهذا الطواف يحتمل أنه يعنى أن الملك الحسديد قد تسلم أملاكه ، وعلى ذلك كان لزاماً عليه أن يطوف يعاصمته ، ومن الجائز كذلك أنه كان يقام

بسبب أن ملوك العصر الطبيى كانوا قد أقاموا عند منف جداراً عظها الغرض مها حماية أهل الوجه القبل من أهل الوجه البحرى الذين لم يكونوا قد أخضموا عاماً ، وأن هذا الجدار الذي كان يدعى الجدار الأبيض هو رمز لانتصار الجنسوب على الشال .

وبعد هذه الاحتفالات الرئيسية الثلاثة كان الملك يقوم باحتفالات أخرى أهمها . تسسجيل الأسماء الخمسة التي كان يحملها الملك عند توليته العرس ، وهسلما الحفل بشاهد في مناظر المهابد كثيراً ، إذ يرى الملك جالساً في ظل شجرة برسا في حين أن الإله تحوت والآمة سشات ربة الكتابة وبعد الانتهاء من أعياد التتويج هذه يسجل عضر بلخفل وترسل نسخ لكل من حكام المقاطعات بهذا الحادث السعيد ، أى تتويج حور جديد ، بالحفل تعلق أربعة طيور تطير في أركان الأفق الأربعة لتخبر كل العسالم أن حوراً جديداً تولى المرش . وعلى أثر ذلك تقام الأفراح ويأخذ الملك المرش . وعلى أثر ذلك تقام الأفراح ويأخذ الملك وضع الأساس وعند الانتهاء .

### العيد الكبير للإله مين

وصلتنا بعض معلومات لا بأس بها عن هذا العيد ، غير أنها مع ذلك لاتشني الغلة . والواقع أن عيد 8 مين 8 رب وفقط يعد من أقدم الأعيساد التي كان يحتفل بها في مصر ، هذا فضلا عن أن سلطانه قد امتد في جميع البلاد المصرية ، من أول المحصر الطيني حتى العهد الروماني . وتدل شواهد الأحوال على أن الاحتفال بعيده قد حفظ لنسا

بسيب علاقته الوثيقة بالشمائر الملكية التي فلحظها من عهد الدولة الحديثة ، وقد حفظت لنا معايد منطقة طبية ، وتد حفظت لنا معايد ومحسيس الثاني (الرمسيوم) ورعسيس الثالث (مدينة هابو) مناظر عدة مهشمة بعض الشيء من العيد المزدوج لمين والملك (راجع مصرالقديمة الجزء السابع ص ٥١ - ٥٢٠ حيث تجسد وصفاً مسبها لهذا العيد) و

## عيدمسرحية آلام أوزير

كان يقام في العرابة المدفونة عيد سنوى ، يمثل فيه موت الإله أوزير وآلامه ، والمتن الوحيد الذي وصل إلينا فيه بعض الإيضاحات هو المآن الذي خلفه لنا أخرنفرت رئيس مالية الملك سنوسرت الثالث ، وهو يشير إلى مسرحيـــة لم . تصل إلينا حتى الآن . والواقع أن متن هذه اللوحة يعتبر ملخصا لهذه المسرحية ، أو على الأقل عناوين أهم فصولها والمسرحية قد مثلت أهم الحسوادث الواردة في أسطورة أوزير. ويتبين لنا من العناوين المدونة بتلك اللوحسة أنه كان لا بد من أن يستمر تمثيلها عدة أيام ، وأنه كان من الحائز أن يستمر تمثيل كل فصل من فصولها الهامة على أقل تقدير يوماً كاملا ، وأن الجمهوركان يشترك في كثير مماكان يحدث فيها . ويفهم مما جاء في المن أن الرواية كانت ذات فصول ثمانية : الفصل الأول يكشف لنا عن ذلك الإله الجنازى القديم «وبوات» خارجاً في موكب ليشتت أعداء أوزير ويفتسح له الطريق :

والغصل الثانى يظهر أوزير نفسه فى قاربه الذى ينزل فيه يعض الحجاج الذين كانوا يساعدون أوزير فى صد الأعداء الذين يعرقلون سير القارب ويلحظ هنا أن اخر نفرت كاتب اللوحة قد مر على موضوع قتل أوزير دون أن يذكر شيئاً عنه، وكان ذلك موضوع قتل أوزير دون أن يذكر شيئاً عنه،

أما الفصل الثالث فقد ذكر فيه تنظيم الموكب المظيم للإله ، وهو احتفال مظفر أوعاً ما عندما لاق الإله حتفه .

وفى الفصل الرابع يخرج تحوت رب الحكة ولاشك أنه بجد الحقة، وإن كان ذلك لم يرد ذكره. ويتألف الفصل الحامس من الاحتسالات المتمسة التي يجهز الإله بوساطنها للتحنيط، في حين أن الفصل السادس يشاهد الجمهور يسير في المرا عظيم إلى المقام المقدس بالمسحراء التي خلف الرام المقارة المدفون جيّان ذلك الإله الراحل في قبره.

أما الفصل السابع فلا بد أنه كان مشهداً رائماً فعلى شاطئ ( أوماء ) فنديت ؛ القريبة من العرابة المدفونة بيزم أعداء أوزير بما فيهم الإله و ست ؟ وأتباعه في موقعة عظيمة على يد حود بن أوزير . وفي الفصل الثامن نشاهد أوزير وقد عاد إلى الحياة يدخل إلى معبد العرابة المدفونة في موكب منظر:

ولابد أن هـــذا العيد الشعبي كان له مكانة عظيمة في نفوس القوم ، إذ نشاهد مرارآ وتكرارآ قيام الحجاج بالصلاة المؤلم العظيم لينالوا بعـــد الموت حظوة الاشتراك في هذا الاحتفال العظيم (راجع مصر القديمة الجزء ٣ ص ٥٠ - ١٧٥ حيث نجد تفاصيل هامة عن هذا العيد).

## عيد زيارة آمون لمعبد الاقصر

من أهم الأعيساد التي كانت تقسام في الأقصر في عهسد اللولة الحديثة عيد ( أبت العظيم ، وهو اسم معبد الأقصر الحالى ، ومعنى كلمة ( أبت » الحريم ؛ لأن هذا المعبد كان يعد

حريم آمون وكان يحتفل به كل سنة احتفالا فاخراً وذلك عندماكان يزور آمون حريمه فى الأقصر ، وقد كان عيداً شعبياً إلى أقصى درجة ، فكان الإله آمون يغادر معبد الكرنك لزيارة الآلمة مون

التي كانت في معبد الأقصر في اليوم الحامس عشر من الشهر الثاني من فصل الفيضان ، ولا يعود من معبد الأقصر إلا في اليوم السادس والعشرين من نفس الشهر ، ويلحظ أن هذا العيـــدكان يبتدي في اليوم التاسع عشر من نفس هذا الشهر ويمتد مدة ٢٤ يوماً بل و٢٧ يوماً في عهد الرعامسة ومما يؤسف له جد الأسف أننا لا نعرف شيئاً قط عماكان يجري خلال هذا العيد أثناء مكث آمون فى الأقصر ، غير أننا منجهة أخرى نعلم تفصيل سير الموكب من الكرنك حتى الأقصر ، إذ قد صوره لنا الملك توت عنخ آمون بكل دقة وبفن، عليه مسحة فن تل العارنة ، وقد طغت الأيام على جزء كبير منها غير أنها لاتزال تصور لنا الموكب بكل حياته وبهجته والخطوات التي اتخذها في سيره . وأول ما نشاهد في الموكب الفرعون يقسدم القربان بنفسه ، وتشاهد سفينة آمون مزينة في لهايتها برأس كبش فاخرة ، وقد وضعت في محاربها على قاعدة على هيئة ناووس ، ونشاهد القربان والزهور مكدسة أمام الإله والملك يقوم بتقديم قربان سائل ، وهو واقف ويقدم المبخرة. ويشاهد في نهاية المحراب ثلاث سفن لثالث طيبة، وهم آمون وزوجته موتوابنه ۵ خنسو ۵، وقد وضع أمامهم قربان ، وبعد ذلك يبتدي الموكب فيمشى في أوله جندي يعلن إيذان المسير ، ومعه ضارب على الطبل، ثم تسير أربع من السفن المحمولة على أكتاف كهنة مطهرون إلى النيل ، حيث كان يجب إنزالها على السفن الكبيرة الخاصة بالسير في المزخرفة بكل دقة وأناقة ، وبشاهد الملك هناك يقدم القربان إلى آمون ، وكان يسير خلفه أحياناً الآلهة آمون أو سخمت. هذا وكان الموكب على

النيل غاية فى الروعة، فعلى رئسه كانت تهدادى السفينة المساة ٥ وسرحات ١ الخاصة بآمون ، وقد لمعت بالذهب والأحجار الكريمة التى كان ضوؤها السفن تشاهد فى وسطها سفينتا آمون وخنسو ، وكذلك مفينتى الملك والملكة ، وعلى الشاطئ كان يشاهد موكب طويل يصحبه سسفن يتألف من الكهنة والجيش والموسيقيون رجالا ونساء والمغنون بوالواقصات . ويلحظ هنا فى الصور أن الشعب لم يمثل ، ولكن لابد أنه كان يشترك فى هذا الموكب عن بعد ويصفق معه .

وكان كل شيء على أهبة الاستعداد لاستقبال الموكب ، فقد كان يرى على جانبي الطريق التي تودى إلى النيل مقاصير مقامة فيها القربان التي كانت تستعمل في الأحفال المقبلة ، وعلى مقربة من هذه المقاصير كانت تذبح الذبائح ، ويؤخذ تأتي السفن المقدسة وتوضع كل وحدة في مجرها الخي كانت تعمل في المعبد بعد ذلك أثناء مك الإله في معبد الأقصر . هذا ولا تختلف صور الله في معبد الأقصر . هذا ولا تختلف صور وصفناها ، هذا وكان ينتبي العيد في المكرنك عن الصورة التي بتقديم قرايين جسديدة . فقد كان يسبق الموكب ثيران مستعدة الذبح ثيران مستعدة الذبح للكون الضحية الأخيرة .

ونما تجدر ملاحظته هنا هو أن زيارة الإله آمون صاجب الكرنك لمديد الأقصر لم تكن فريدة في بابها ، إذ تجد مثل هذه الزيارات تحدث في أعياد كبيرة بين أعضاء ثالوث إلى ، غير أن التفاصيل تنقصنا في أغلب الأحيان عن مثل هذه

الأعياد . ولحسن الحظ نعلم أن الإله وبوات الأسبوطى زار جاره الإله أنوبيس صاحب وركرت . وفي خلال اللولة الحديثة نجد خلافاً لعيد وأبت عبد يعرف به وعيد الوادي الحميل، وهو الذي في أثنائه يذهب الإله آمون إلى أبواب الملوك في طبيسة الغربية ليشرف بوجوده الملوك الأموات، وهذا المبيد يمكن على الأقل أربعة عشر يوماً . وفي عهد رحمسيس النالت تذكر لنا ورقة هاريس زيارة بتاح لابنته نبت بهت الذي يوجد عراس غرابها بالقرب من منف .

السحر عند المصريين واختلاطه بالدين

لانزاع في أن الدين كان هو القوة المسيطرة على مشاعر الشعب المصرى وغيره من شمعوب العالم القديم ، فكان الفرد في بادى الأمر يتضرع لربه ليدرأ عنه الشر أو يجزيه الخير، كما أسلفناً، ولكنه في الوقت نفسه يريد أن يحتال على قضاء حه ائجه المستعصبة بطرق أكثر قوة ، وأشد فاعلية من الإله الذي يعبده ، وبذلك اختلط عليه الأمر منذ البداية . فنجد أن الإنسان قد اعترف بأنه في كل زمان ومكان محوطاً بقوي خفية خارجة عن نطاق فهمه ، ولم يكن في استطاعته أن يقاومها بما في متنساوله من وسائل . وقد حاول أن يستميل هذه القوى بالتضرع تارة وبالفن تارة أخرى ، والواقع أن الدين والسحر هما وليدا هذا المجهود الإنساني المزدوج . ولماكانا وليدي ضرورة واحدة بعينها أصبح من الطبيعي إذن أن يتقابلًا في نقاط عدة ، فهما يستعملان في غرض واحمد ، وذلك لأن الإنسان في حالة بؤسه يلجـــاً غالباً إلى ربه تضرعاً أو خيفة، ورغبة أو رهبة، وإذ عجز عن نيل مطلوبه لحاً إلى السحر الذي يسيطر حتى على الآلهة.

معسد أدفو عيد زيارة حتحور ربه دندرة التي كانت تقوم بها كل سنة لزوجها حور في معسد أدفو ، وذلك بمناسبة عيدها العظيم ، وقد كان الشمة كانت تقتى في الطريق ، وقلك لأن الآمة كانت أدفو ، وذلك لأن الآمة كانت أدفو بقابلها في الطريق ، وقد كان جور تقت على جدران معيد أدفو تفاصيل الشعائر التي تقشت على جدران معيد أدفو تفاصيل الشعائر التي يقدم لنسا صورة حية عن الأعياد الدينية في مصر في المعير المتأخو، ولا نزاع في أنها مأخوذة عن المعيور السابقة :

وعلى ذلك فإنه من العبث أن نبحث فيا إذا السحر وليد اللين أو الدين وليد السحر ، فالاحتقادان قد ظهرا في وقت واحد أملاهما مظهر العالم العلمي ، وعلى الرغم من أن الآلهة يعدون أصحاب قوة عظيمة ، فالهم كانوا يلجأون أحياناً إلى الحيلة ، وقد عظيمة ، فالهم كانوا للحظ كثيراً كانت مفعمة بمشاهد سرية ، ومن ثم نلحظ كثيراً التضامن الوثيق بين الدين والسحر ، ويخاصة في المعتقدات الجنازية ، فقد كان مصير المتوفى المملاك المعتقدات الجنازية ، فقد كان مصير المتوفى المملاك أن يخترقه إذا لم يكن تحت قصر فه الصيغ السحوية المينسة ، التي كان يؤلفها له المسحرة الماهرون . وإذا كان السحر أمراً ضرورة في هذه الحياة الدنيا حيث لم يكن أقل ضرورة في هذه الحياة الدنيا حيث لم يكن أقل ضرورة في هذه الحياة الدنيا حيث لا كتاب المسحرة المناس والآلام دائماً متوفرة .

وسنحاول هنا درس الدور الذي يلعبه السحر في الحياة اليومية ، فالسحر ينطوى على الاعتقاد في قوة خاوقة للطبيعة تكون عادة منتشرة ، ولكنها قايلة في أحوال خاصة لأن تتركز في أشخاص

معينين ، أو أشياء خاصة . وقد كان المبدأ ــ على الأقل – أن دور الساحر هو أن يسيطر على هذه القسوة ، وبعد ذلك يستعملها لفائدته أو لفائدة غيره . والساحر يصدر الأمر لقوى الطبيعـــة ، وهو لايخشى الآلهة، كما أنهم لا يخيفونه ، وذلك لأنه لم يكن يصدر لهم الأوامر فقط ، بل كان في مقدوره تهديدهم . فمن أين أتت هذه الجرأة ؟ والمعتقد أنه يشعر في أعماق نفسه أن في حوزته قوة كان لزاماً على الآلهة أنفسهم أن يخضعوا لها ، وعلى أية حال فانها كانت قوة يحافظ عليها جيداً ، وبهاكان يكشف للناس عن الطبيعة وأسرارها . وقدكان يكمن في هذه القوة كل السر الخني الذي كان يحيط به نفسه ، ولكن الحقيقة كانت شيئاً آخر بالمرة . فالسر الخفي لم يكن إلا شيئاً ظاهراً ، والسحر ــ فى الواقع ــ علم تجريبى قد انتظم فى عدد معين من الرقى كانت الصدفة فيها هي العامل الأكبر ، فقد كان أول ما يجب عمله هو ملاحظة ما يدور في عالمنا هذا ، وتدوين الأحوال الخارجية التي توجه الحادث إلى جانب السعادة أو إلى جانب النحس . وكان يكنى أن يوجد الإنسان بين هذا أو ذاك علاقة السبب الفعال للحصول على عناصر رقية سحرية . والحادث الذي كان يريد الإنسان إثارته يحمدث لامحالة إذا أمكن أن يهيء حوله الحو الذي كان يحيط به في المرة الأولى لحدوثه .

والسحر كما ذكرنا من قبل علم تجويبي ينمو على مر الآيام ، والرقى الموغلة فى القدم هى التى كانت تعد أكثر تأثيراً ، فقد جريت أكثر من غيرها على وجــه عام . وكثيراً ماكان السحرة يشــاخرون بقدم رقياتهم السحرية التى كانوا يعرضونها على من يقصلهم ، وهذه هي ناحيسة إذاعة السحر:

وكانت الوصفات الى حصسل عليها بهذه الكيفية في خلال القرون المتعاقبة تجمع في كتاب وكانت معرفة مثل هذه الكتب ذات فأثدة لاتحصى غير أنه ليس لدينا هنا إلا جزء من علم السحر ، إذ لدينا فرع من السحر متصل بالدين مباشرة فتحن نعلم أن الآلمة قد جربوا على الأرض معيشة تشبه كثيرأ معيشة الناس وأنهم بذلك كانوا عرضة لنفس الأخطار التي تصيب بني البشر ، غير أمهم تغلبوا على هذه الأخطار ، ومن أجل ذلك كان يلجأ إليهم للتغلب على الصعاب التي كانوا قسد قهروها . وفي هذه الحالة كان الساحر يوحد قاصده بالإله الذي تغلب على نفس المشكلة من قبسل ، ويعمل على إبعاد الشيطان الرجيم عنه ، وذلك بالإيحاء إليه بأن ليس أمامه إنسان عادى، بل الإله الحبار الذي أنزل به فيما مضى هزيمة ساحقة ، وأخيراً كان يمكن وأن يؤخذ في مفعول الصييغ السحرية باستعمال أشياء خاصة مثل العصا السحرية والتمَّاثيل الصغيرة المصنوعة من الشمع ، وبخاصة التعاويذ التي تقدمت تقدماً عظيما في الوصول إلى الغاية المنشودة ، ولا يغرب عن الذهن أن الإيحاء فى كل ذلك كان هو العامل الأكبر .

وكان المصريون قبسل أن يصبح علم السحر مركباً معقسداً بازدياد الوصفات الى أتت عن طريق التجربة بيلجأون إلى السحرة ، ولكن مل كان هؤلاء يعلون أكثر استعداداً من غير هم ليستوجبوا ويتقلوا الجاذبية السحرية ؟ هذا جائز، غير أتهم كانوا يعدون علاء على أية حال . فقد كان يمارس صناعة السحر الكاهن المرتل وكذلك العبيب ، أي علاء مدريون على كتب قسدية : والواقع أتهم كانوا يهلون علمهم من هذه المصادر الى كانت كافية فيا يبسدو . على أنه لم يكن من والواقع أنهم كانوا يهلون علمهم من هذه المصادر الى يسدو . على أنه لم يكن من

الضرورى أن تتوفر للم تلك الفرة الحادة المادة المادة المادة كان المصريون يعتقدون بوجودها لديهم ، الأنهم كانوا يعتمدون فيها على العلم إلى حد بعيد . وقد يبدو غريباً أن يرجع الإنسان القوة السحرية إلى علم لم يكن بد من أن يولد بدونه . غير أن مثل هذا الموقف الذى يبدو غير منطقى لأول وهلة يمكن تفسيره بسهولة ، إذ لا يغيب عن الذهن أن يمكن تفسيره بسهولة ، إذ لا يغيب عن الذهن أن أعظ الألمة قد أوجدوا فى آخر الأمر بنى البشر فى عجمه منظم و فق طبقات عنلفة يشتركون إلى جانب الأصل الإلهى وقسوة الخان فى تسلطهم على القوي الخالة قد للطبيعة التى تحيط بهم . وعلى ذلك نجسد الخارة للطبيعة التى تحيط بهم . وعلى ذلك نجسد

كل إنسان فى نفسه قوة مستوعبة تسهسل العمل السحرى ، وبعبارة أصح كان الساحر ممرزاً عن غيره من الناس ، لا بطبيعته فقط بل بعلمه أيضاً ، وكان الساحر قبل كل شيء علماً يعرف التعاويذ، وكان قادراً بعلمه أن يوجد تياراً بين قوى الطبيعة الحقية الخارقة فى اللاسنان المستعبق فى الإنسان ، وكان الإنسان يستعبن بالسحر فى تختلف أحوال الحياة ، وحين يقف بالمسحر فى تختلف أحوال الحياة ، وسنضع أمام معوبة لا يمكنه التغلب عليها بالطرق الطبيعية التارئ التطبيقات الأكثر شيوعاً فى هسذا العلم لدون الخوض فى التفاصيل .

## المحافظة على الجسم

من الطبعي أن يخشى الإنسان المرض ، ويسعى من أجل ذلك للمحافظة على نفسه ، ويسستعمل لذلك التعاويذ التي كانت من أهم الصناعات الرائجة في مصر القديمة ، وبخاصة في العهد المتأخر من تاريخ البلاد ، وكانت تصنع من الخشب والبرونز ومن الفخار المطلى ومن الهمتيت والكرنالين ومن اليشب ومن حجر الفالوسبات الخ . وكانت كل هذه التعاويذ مع ذلك مفعمة فى ظن القوم بقوة سحرية ، وكانت كل واحدة منها تقوم بأداء دور معلوم ، وبعضها يمثل علامات هيروغليفية تدل على صفات معنوية كالحياة والقوة والسعادة والبقاء يستحب التمتخ بها بنوع خاص ؛ وبعضها يمثــــل تماثيل إلهية ؟ وذلك لأن الآلهة في الواقع تملك قوة سحرية بالغة . وكان من المعتقد أن أشكَّالها تحتفظ ببعض هذه القوة الخارقة للطبيعة ، وكان القوم يضعون هذه التعاويذ فىالقلائد والأساور وغيرها.

وأحياناً كان يقوم حبل بسيط معقود مسبع مرات – وبه لوحتان صغير تان مكتوب عليهما صيغ سمرية – مقام قلادة من التعاويذ التي كانت توجسه حول الجسم سائلا وافياً يحفظ المرضى – بلدون شك – من الحوادث ، بيد أنها لم تكن تمنعها . وعندما يحل بالإنسان الأذى كان الملجأ إلى القضاء عليه هو السحر السحواء عليه هو السحر والسحر

وكثيراً ماكان يختلط الطب بالسحر لما تلعظه من أن الدواء لم يكن يعدو بعض أوصاف سحرية . وكان و بيت الحيساة ، (مجموع العلوم) كلية ومدرسة للسحر في آن واحد كماكانت كتب الطب — ولا سيا في العهد المتأخر – تكاد تكون مجرد مجموعات ووصفات سحرية ، وكان المرض غالباً ما ينسب إلى تأثير أشباح مؤذية ؛ ولذلك كان المعتقد أن المريض يمكن أن يبرأ ويبتعد عنه شبح المرض بوساطة بعض الضيغ السحرية .

وقد وضح هذا الاعتقاد بصورة ظاهرة في

كتاب يرجع عهده إلى الدولة الوسطى خم فيسه صيغ منوعة ، الغرض مها وقاية الطفل من أخطار تحيط به ، وكان الساحر نخاطب الأشباح المؤذية ، ويعمل على طردها بالرجاء مرة وباللهديد أخرى ، وكثيراً ماكان الإنسان يخاف انتقام الموتى ، هذا الحوف الذي كان سبباً في تلك الحطابات الفرية التي كانت تكتب للموتى في عهد الدولة الوسطى وتوضع معهم في القبور كما أسلفنا من قبل .

وفيا عدا المرض كان يوجد خطر آخر يخشاه المصريون ويخافونه ويهدده في كل يوم ، وأخلى بذلك الثعابين أو كان يعرضهم للموت . وأعنى بذلك الثعابين والمقارب والتماسيع . وقد كان السحر سلاحاً إلى الآلمة لمقاومة هذا الخطر لما كانوا يتقلون من عرضة لمثلها ، فكان لابد أن تأخذهم الرأفة مي كانوا التعمداء الذين حاق بهم الألم اللى ذاقوا مرارته من قبل ، ويتمثل أمامنا تأثير الأساطير الإلهيسة في قبل ، ويتمثل أمامنا تأثير الأساطير الإلهيسة في العصر المتأخرمن تاريخ البلاد . ويظهر ذلك التأثير الموصولة للفالتأثير الموصولة للفالتأثير على واضح في متون اللوحات التي يطلن عليها بشكل واضح في متون اللوحات التي يطلن عليها بشكل

لوحات حورعلى التمساح، وبخاصة لوحة«مترنيخ» الشهيرة .

وهناك فرق كبير بطبيعة الحال بين صيسغ متون الأهرام القصيرة التي ظهرت في بداية العهد الفرعوني ، وبين المتون الطويلة التي دونت في على تطور السحر. في الأزمان القديمة كانت القوة السحرية في الصيغة نفسها . وهي التي تسبب الشفاء ولكن لم يعد للصيغة فيما بعد قيمة إلا أن تجسدب بصورة سحرية حمساية بعض الآلهة الذين كانوا يقومون بالدور الأصلي في المعجزة ؛ ولذلك لم يكن إصدار الأمر إليهم شيئاً مستساغاً ، بلكان يحل محله الرجاء والتضرع بدلا من التهديد ، وهذا التطور يماثل ما نجده في الديانة الشعبية . إذ نجد أن الورع الشخصي قد سار في تقدم مطرد في عهد الدولة الحديثة ، إذ نشاهد الإنسان قد أخذ يشعر بالتواكل على الإله باطراد ، ونتج عن ذلك توجه إليه في ثقة ، وتضرع إليه في كل الأحوال .

هذا وقد استعملت تعاويذ السحر فى أمور الحب والكره والتغلب على الأعداء كما أوضحنا ذلك بإسهاب فى مصر القسديمة الجزء السابع ص ٦٣٠ – ٦٤١ .

## (<sup>1</sup>) الفت المصرى القسليم (الفنون: مقوماتها وأساليها)

للركتور عبد العزيز صالح



الفنان الشاب « حوى » ﴿ مَنْ القرن الثاني عشر ق٠م ﴾

## مقسترمته

مدلول الفن المصرى القديم مدلول مرن يتسع فى أضيق حــدوده لكل ما اهتــدى المصريون القــدماء اليه وأبدعــوا فيه ، من أساليب الرسم والتصوير والنقش والنحت وزخرف الممارة ، خلال خمسة آلاف عــام على أقل تقدير .

ومرت أساليب هذا الفن المصرى القديم بمراحل كثيرة من مراحل النشوء والتطور ، ومراحل النشوء والتطور ، ومراحل الانتكاس والتدهور ، ومراحل النضوج والازدهار ، واتصفت كل مرحلة من مراحلها يما يميزها في خصائصها ، وطبول أمدها ، وطبيعة الظروف والدواقع والأغراض التي أوحت بها ، ومبلغ تجاوبها مع مطالب أهلها ، ومبلغ استغلالها لاسكانيات عصرها ، أهلها ، ومبلغ استغلالها لاسكانيات عصرها ، كما شهدت كل مرحلة منها تفاوتا داخليا ، اختلف مداه بين الضيق والاتساع ، فيما بين الضيق والاتساع ، فيما بين المنيق والاتساع ، فيما بين المنيق والاتساع ، فيما بين المتلفين ، وانتساج الفنائين المبدين ، وانتساح الفنائين ، وانتساح الفنائين ، وانتساح الفنائين ، وانتساح الفنائين المبدين ، وانتساح الفنائين ، وان

وتتناول الصفحات التالية مراحـــل الفن المصرى فى أربع مجموعات ، تتعاقب فيما بينها على النحو التالي :

النحت) خلال عهود فجر التاريخ القديم ، وكانت مراحل بدائية عتيقة ، بدأت بشائرها فيما يحتمل منسذ الفترات المبكرة للالف الخامس قبل ميلاد المسيح ، وتعاقبت تجاربها فى بطء شديد ، فحو ألفى عمام على وجه التقريب .

ثانيا -- التقاليد العامة للتصوير والنحت في العصـــور التاريخية ، وهــــذه بدأت تتلمس أرضها الصلبة منذ القرن الشاني والثلاثين ق . م ، أو بعده بقليل ، ثم تطور أصحابها في خطى متواصـــلة ، أبطأت حينا وأمرعت أحيانا ، حتى أقروا معظم أوضاعها ومواضيمها وأغراضها ، خلال القرنين السابع وواضيمن والسادس والعشرين ق . م .

ثالثا — الخطوط العريضة للطابع الفي في العبارة الدنيوية والدينية القديمة . وهذه بدأت بشائرها هي الأخسرى قبيسل بداية العصور التاريخية المصرية بقليل ، وتطورت تطورا متصلاحتي بلغت غاية نضجها في أواسط عصور الدولة العديثة .

رابعا — مظاهر المرونة فى أساليب الفن ومذاهبه ومدارسه ، منث القسرن السابع والعشرين ق . م ، حتى خواتيم العصسور الفرعونية فى القرن الرابع قبل ميلاد المسيح.

# ١ - نشأة الأساليب الفنية في فجر التاريخ المرى القديم

بشرت بميلات الفن المصرى القديم في فجر تاريخه البعيد، خطوات وتجارب كثيرة، سلك أصحابها أربع وجهات أولية:

فرسموا رسوما وزخارف بدائية محفورة ورسوما وزخارف سطحية ملونة ، وشكتلوا تماثيل صفيرة متواضعة ، قلدوا فيها هيئة الانسان والطير والحيوان ، ونقشوا نقوشا يسيرة ، مجسسة ، وبارزة ، وغائرة .

وأدخلوا تحويرات مقصودة ، وزخارف بسيطة على مساكن رؤسائهم ومقابرهم . واستمرت هذه التجارب المصرية البدائية تبشر بروح النن في عهود نشأتها على بطء شديد وتردد طويل ، وكانت أكثرها انتشارا

عند أهلها ، وآكثرها وضموحا فى خطوات تطورها بينهم ، هى تجارب الرسوم المحفورة والرسموم السطحية ، ثم تجارب النقسوش المجسمة والبارزة ، والنقوش الغائرة .

وظهرت من رسوم فجر التاريخ المصرى طائفتان: طائفة رسمها أهل الهضاب الشرقية والغربية المحيطة بالنيل ، على صخور التلال وجوانب الوديان التى كانوا ينزلون عندها خلال سعيهم وتجوالهم وراء حيوانات الصيد وموارد المياه ، وطائفة رسمها أهل القسرى والزراعة على سطوح المخار حين استقروا على ضفاف النيل وجمعوا فى معيشتهم بين الزراعة البسيطة والصناعة السيطة .

#### و . . . رسموم الصميد

صور أصحاب المواهب من الصيادين المصرين ، بعض العيسسوانات الأليف والحيوانات البحرية التي عاشروها في بيئتهم ، وسلكوا في تصويرها ثلاث وسائل متقاربة : فعز المواحد رسمها على سطح المستخر بأسنان حجرية مديبة ....

ورسموها بخطوط سطحية على وجه الصخر بقطع حجرية لينة بيضاء وملؤنة ...

ونقروا على خطوطها فوق وجه الصخر أيضا نقرا خفيفا في نقط صغيرة متنالية .

وظهرت للرسامين المصرين البدائيين ثلاث طوائف من رسوم الصخور: طائفة بدائية متواضعة صورت طفولة الفن عند أصحابها ، واقتصرت رسومها على تقليد هيئة الحيوانات حين سكونها أكثر من تقليدها حين الحركة ، واكتفت بتصوير خطوطها الجانبية العامة ، وأظهرتها في هيئات تخطيطية ساذجة .

وطائفة مرنة استحب أصحابها ليسونة الغطوط واستدارتها فى تصوير سسكنات الحيوانات وحركاتها .



شكل ١ ــ حيوانات آمنة وصياد جرى، ( من أواخر الالف الخـــامس أو أوائل الالفالرابع ق · م )

ثم طائفة آخيرة لطيفة ، بغغ أصحابها مستويات مقبولة من دقة الملاحظة وسلامة التميير وتطويع الخطاحوط المرئة فى رمسم خصائص حيوانات بيئتهم حين أمنها ، وحين خوفها ، وحين عدوها ، وحين تقع فريسة فى يد صائدها .

ولقد خطا الصيادون المصريون الموهوبون خطواتهم السابقة فى الرسم وعملوا عملى تطويرها تطويرا يناسب امكانياتهم ، عملى الرغم من بعد زمنهم وبداوة حياتهم وبساطة مطالبهم ، فهل دفعتهم الى ذلك الرسم دوافع حيّة ومعنوية واضحة ? وهل أحسّوا من هذه الدوافع بدافع الاستمتاع بالرسم من أجل صوره الجميلة المعبرة ? وبعبارة أخرى هل أحبوا الفن من أجل الفن كما نقول الآن ؟ أم رسموا رسومهم باعتبارها وسميلة من وسيائل اللهو القطرى ووسيلة لاستغلال فترات الراحة والفـــراغ ? أم ربطــوا بين رسومهم وبين تخيلات السحر والدين القديم ? والى أي حد" فعلوا ذلك ان كانوا قد فعلوه ? طریف رسمه صیاد مصری قدیم ، علی سفح تل يجاور مجرى النيل على مقربة من شطب الرجال ، جنوبي ادفو بقليل .

صواً صياد شطب الرجال سربا غريبا من العيوانات ، فصور فيسلا يتبعه خرتيت ، ووعلا صغيرا وأمه ، وظبيا صسغيرا وأمه . وصور هذه العيوانات جميعا تتابع في سلام

وهدوء وفى موكب متصل ، وصدور تعتها نعامة مذعورة مسرعة ، يهرع اليها صدياد جرى، بقوسه ويرميها بسهمه ، وصور رجلا آخر فى عمق الصورة يرفع يديه نحو السماء كأنما يهلل بهما ، أو يدعو بهما ( لوحة ١ حشكل ١ ) .

ونجح رسام شطب الرجال على بساطته وبداءته فى تصوير نواحى العيوية والجمال وخصائص الحركة في كل ما صواره . فنجح في تصــوير شموخ الفيل ، وفي التمبير عن تثاقل الخرتيت ، ونجح في تصوير فزع النعامة واجفالها واتساع خطوها ، ثم كساها بلونها ، حتى الزغب الخفيف عالى ركبتيها وفوق فخذها لم يهمل التعبير عنه بما يتم عنه ، وصور خطوط جسم الفيل وجسم الخرتيت في قوة وغلظة نسبية ، وتصرف تصرفا قليلا في رسم تفاصيل جسديهما ، ورسم خطوط آكلات العشب الصغار في يسر ورقة نسبية ، وكأنما سابرت يده خياله مسايرة تلقائية ، واعتبرت صورها رسما وخطوطا مقروءة فى آن واحد. ولم يقصّر في رسمه الافي تصوير هيئة الانسان.

وليس من شك فى أن رسام شطب الرجال شاهد مفردات رسمه وعاشرها فى بيئته ، التى كانت تختلف فى ملامحها النباتية وكاثناتها الحيوانية عن بيئتنا الحالية بعض الشىء ، ولكن لم رتب هذه العيوانات وجعلها تسير متنابعة فى موكب متصل أولم صوارها آمنة فى غير خوف ، وجعلها كما لو كانت ماضية

فى سبيلها الى مورد للماء لترتوى منه وتعود ؟
أهو مجرد الاعجاب بمرأى العيوان أثار فيه
نشوة الفن ، فمبرت يده عن همنده النشوة
بالتخطيط والرسم؟ أم الله كان يعبر برسومه
عن آمان يرجوها وعقائد يدين بها ، وذلك
كان يتمنى أن تصبح حيوانات بيته طيمة
مسالمة على نحو ما صورها ? أو يتمنى أن
يكتب له التوفيق فى صيد النمام على نحو
ما صور نصه ، أو صور أحد رجال قومه ،
يندخع الى النصامة بقوسه ويكاد يرديها

هذه فروض يصعب ترجيح أحدها عن يقين ويصعب نفي أحدها لذلك عن يقين ، ولكن لا يصعب ربطها جبيعها في خيط واحد فليس من الاسراف اطلاقا أن تتصور أن الانسان البدائي القديم جمع في حياته بين الماديات والمعنويات في آن واحـــد . وذلك بمعنى أنه على نحو ما كان يندفع في أغلب أحواله بدوافع المادة وضرورة الجرى وراء تحصيل مطالب يومه وغده ، فيسمى ليشبع ويرتوى ، وليرضى غرائزه ، وليقتني ويدّخر ، وليطعم زوجته وأولاده ، وليدافع عنهم وعن تفسه ، كان يشعر كذلك في بعض أحسواله بأحاسيس أخرى معنوية لذيذة طارئة ، شجعته من حين الى حين عملى أن يلاحظ مظاهر الطبيعة المحيطة به ويراقب كائناتها ، بعين الاعجاب أحيانا ، وبعين الدهشة والرهبة أحيانا أخرى ؛ ثم شجعته على أن يلهو اذا

أمن وحلا له اللهو ؛ وشجعته على أن يتمنى ويتخيل ما وسعه التمنى والتخيل ؛ وساعدته على أن يربط خياله وأمانيه بدنيا الواقع بما يتصوره ذهنه المحدود من العلل والأسباب ؛ واشعملته على أن يعبر عن خياله وأهانيسه وسائل تعبيره بيده ما يخطه من خطوط الرسم والنقش ؛ ثم سمعت له أخيرا بأن يستسم برسومه ، ويعاول أن يستسم برسومه غيره ، ويعاول أن يقده أو يتفوق برسومه عليها

ولكننا اذا عدنا الى حياة الصياد الفعلية وجدنا أنها كانت فى غالب أمرها حياة قلقة فقيرة ، وكانت أقرب الى أن تجعله يسخر بعض رسومه وتعبيراته الخطئية لما يعتقد أنه سوف يساعده على تحصيل قوت يومه وتيسير قوت غده ، واتقاء أخطار بيئته . وسمحت هذه الحقائق ليعض الباحثين في الفنون ، برأى مؤدًّاه أن الصيادين الرسامين الأوائل كانوا يتخيلون دائما وراء تصويرهم لحيوان بمينه ، قدرة سحرية يمكن أن تساعدهم على اقتناصه هو وبقية أفراد جنسه ، بعسد أن يؤدوا أمام صورته طقوسهم الدينية ، ويرتلوا التخريج مما يزكيه في الرسوم المصربة التي أكثرت من تصــوير الصـيادين وجعلتهم يسرعون خلف حيـــواناتها أو يسرعـــون اليها ، ويلاحقونها بسهامهم أو يرمون عليها بالوهق ، ويأخـــذون بخطامها ، تعبيرا عن سيطرتهم عليها وتمكنهم منها .

واسترت رسوم الصخور المربة تنطور مع حياة أهلها في أساليها وموضوعاتها ، ونجعت في تصوير الجانيا مقبولا ، ثم تجرأت على تصويرها تصويرا ألما موفقا أيضا ، وهو تصوير كان يبدو للانسان البدائي من الصعوبة بمكان عظيم ، ثم جمعت الى صور الحيوانات صسور الصيوانات صسور يشمهدونها من حين الى حين كلما دفعتهم ظروف معاشهم الى ارتياد سسواحل البحر وشواطيء النيل .

وعاصر الصيادين الرسمامين المصريين صيادون فنانون يشبهونهم في شمال افريقيا

أى فى تونس وما وراءها ، رسموا حيواناتهم فى أوضاع السكون والحركة كما رسسمها المصريين فى المصريين فى المصريون ، ولكنهم اختلفوا عن المصريين فى الإنسان ، وهو قتال يحتمل أن المصريين عزفوا عن تصويره ، بوحى عن تصويره ، أو قللوا من تصويره ، بوحى روح السلام الغالبة على طباعهم ، وروح النالم الغالبة على بيئتهم ...

وعاصر هؤلاء وهؤلاء فنانون صيادون آخرون فى غرب أوربا وأواسطها ، لم يرسموا رسومهم على سطوح الصحفر العارية كما رسمها المصريون ، وإنها رسموا أغلبها فى بطون المغاور والكهوف ، تتيجة لشدة البردة التى ألجأتهم الى تقليل الاقامة فى المسراء واضطرتهم الى التساس الدفء داخسيل الكهوف . ومارس أهسيل غسرب أوروبا وأواسطها حياة الصيد فترة أطول مما مارسها المصريون ، وسسمح ذلك لهم بأن يرتقسوا ويصوروها بألوان كثيرة ، وليس بلون واحد كما رسمها المصريون .

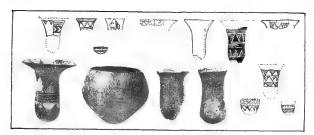
## الرسوم القروية والمدنية البدائية

تبيزت عن رسسوم الصيادين المصريين في فجر تاريخهم القديم ، رسوم أخرى صورها الزراع المستقرون عسلى ضفاف النيسل . وتتابعت هذه الرسوم بدورها في مراحسل شتى ، فظهرت منها رسوم ساذجة يسيرة ، ورسوم غيرها متطورة معبرة . وتتابعت منها

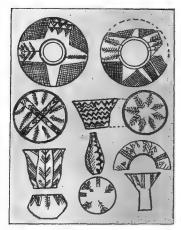
رسوم معفورة حفرا بسيطا ، ورسوم غيرها منقوطة ملا أصحابها فراغاتها بلون أبيض ، ورسوم أخرى سطحية رسمها أصحابها باللون الأبيض واللون الأحمر ، ثم رسوم أخيرة رسمها أصحابها بألوان متعددة .

وظلت رسوم المزارعين منذ نشأتها أكثر

#### لوحة ٢ ( الفن المصرى )



شكل ٢ ــ زخارف تخطيطية ومتموجة ومنقوطة على كؤوس تاسية ( من اوائل الالف الخامس ق٠م تقريبا )



شكل ٤ ــ رسوم تخطيطية ونباتية ومتموجة وداثرية من عهود نقادة الأولى ( من أواخر الألف الخامس ق ٠ م )



شكل ٣ ــ زخرفة نباتية واطار لولبي من البداري ﴿ من أواسط الإلف الخامس ق٠م ﴾

وفرة وتنوعا من رسوم الصيادين > وآكثر ميلا منها الى أداء غرض الاستمتاع والزخرف بعد أن سلك أصحابها سبل الزراعة والرعى والصياعة على ضفاف النيل وبعد أن سمح لهم تنوع حرفهم بنوع من ضمان الزرق لم يكن أسلافهم يلمسونه فى حياة الصيد وحياة الرعى على سطوح الهضاب > ويعمد أن أدى ضمان الرزق فى مجتمعهم ويعمد أن أدى ضمان الرزق فى مجتمعهم من الرخاء النسبى ومزيد من أوقات النراغ .

ومنذ ذلك العين ، بدأت خيوط التحضر تستين هونا هونا في المجتمع المصرى القديم وذلك في ظل الرزق المكفول ، وفي ظل الرخاء النسبى ، وظل أوقات الفراغ ، وأخدذت أذواق أهل اليسار المصريين تتحسس سسبل الرقى وتتلمس سبل الاستمتاع ، وسارت فنون الزخرف وراهها تتلمس سعة الجزاء ورواج الصنعة .

وتوفرت للرسم فى يبته الزراعية مطوح رخيصة مناسبة ، وهى سطوح أوانى الفخار وقد صنمها المصريون فى أوائل عهدهم بها بأشكال بسيطة معدودة تتناسب مع مطالب حياتهم المحدودة ، وتكفى استمالاتهم العادية فى البيوت ، ثم أدخلوا عنصر الزخرفة والذوق

السليم على يعض أوانيهم الصغيرة الدقيقة وصصوها للزينة ، وصسعوا المياة وقيمة ، وخالفوا ألوان هذه وصحونا لطيئة رقيقة ، وخالفوا ألوان هذه الكؤوس والصحون بين الأحمر القسماني والأحمر الزاهي ، والأسود الأملس والأسود الأملس والأسود المالم ، ورسم الصانع المصرى رسومه على سطوح هذه الأنواع كلها ، ولم يكن ذلك الصانع قد تفرغ للرسم والفن تماما بحيث يسمى رساما أو فنانا ، وان كان قد بدأ يصمى رساما أو فنانا ، وان كان قد بدأ واعية وذوق سليم ، وبدأ يعتبر رسسومه معيارا لجمال الصنعة فيما كان يروجه عند معيارا لجمال الصنعة فيما كان يروجه عند أثرياء قومه من مصنوعات الفخار وأنواعه

وتنابعت رسوم الفخار المصرية في خمسة تطورات متمايزة. واصطلح الأثريون على أن قديمة الله منطقة مسكنية قديمة ، فنسبوا أول تطور منها الى منطقة دير تاسا بمديرية أسيوط ، ونسبوا التطور الثالث الى منطقة تقادة في قنا ، ونسبوا التطور الثالث الى منطقة تقادة في قنا ، ورجعوا التشارهما في منطقة واسعة امتدت بين الدلتا وبين منطقة ادمى الصعيد .

## فی دیر تاسیا

زخرف أهسل دير تاسا سسطوح بعض أوانيهم بتموجات خفيفة لطيفة عمودية ومائلة وصنعوا كؤوسا تشبه هيئة زهور التيوليب من فخارهم الأسود المصقول ٤ وضسوروا

مثلثات ومستطيلات وخلوطا متموجة ، على سطوحها قبل حرقها ، وفعلوا ذلك بطريقتين : فعفروا بعضها بخطوط وحسزوز مستقيمة ومائلة خفرا بسيطا ، ومائوا خطوطها بعجائن

بيضاء تشبه عجينة الجبس الأبيض ، وصوروا بعضها الآخر بنقط محفورة متجاورة ملأوها هي الأخرى بالعجائن البيضاء نفسها ..

فخرجت كؤوسسهم ، فى أوائل الألف الغامس تى . م ، على وجه التقريب ، تشهد لهم بمهارة مقبولة وذوق سليم لطيف ، على الرغم من قدم عصرهم وبساطة حياتهم . وقد

بلغ من حرص أصحاب هذه الكؤوس عليها ، أقهم كانوا يصلحونها اذا تشققت أو انكسرت بأن يثبتوا حول الأجسزاء المكسسورة أو المشدوخة منها ، تقوبا ثم يشسدوها الى بعضها بخيوط من الكتان وشعر ذيول البقر. (لوحة ٢ شكل ٢).

### \* \* \* في البــــداري

وامتد الذوق الفنى من أهل دير تاسا الى جيرانهم أهل البدارى الذين تزعموا حضارة أسيوط بعدهم ، وكانوا من أقدم من اهتدوا الى استخراج النحاس من أخلاطه الطبيعية ، فى أواسط الألف الخامس ق . م ، على وجه التقرف .

واستفاد البداريون من طريقة أهل دير تاسا فى ذخسرفة أوانيهم بالخطسوط المتجانسة ، وأضافوا اليها أربعة تجديدات: فاستخدموها فى تعطية قيمان الأوانى المتسعة من الداخل ، بعد أن كانت مقصسورة على تحلية السطوح

الخارجية للكؤوس الناسية . وأضافوا الى جانب خطوط الرسم التاسية المستقيمة والمائلة والمتموجة ، خطوطا أخرى مرنة طيعة لينة ، على هيئة أوراق الشجر وغصون النبات . وقللوا غور رسومهم المحفورة على سطوح غخارهم الرقيق ، واكتفوا بأن حفروها فى عمق مسطح بسيط ، لا تفرق العين بينه وبين سطح فخاره الا بعد تدقيق . ثم أحاطوا بعض رسومهم باطارات تناسب هيئة الأوانى التى رسومهم باطارات تناسب هيئة الأوانى التى رسومهم باطارات تناسب هيئة الأوانى التى رسومهم عليها . (لوحة ٧ — شكل ٣) .

...

## فى الحضارة الأولى النقادية

ارة الصعيد ، في ما خلق منها وحدة فنية جديدة ثالثة .

أو أوائل الألف فاستعادوا رسم الخطوط المستقيمة والمائلة .

رت فيها مدنية التي بدآها أهل دير تاسا ، وألقوا منها أشكالا ممنى الذهبية ، جديدة على هيئة النجوم ، وخطوط الزجزاج رر التي سبقتهم الحادة ، وقلدوا بها زخارف السلال المتداخلة ، ما من تجديداتهم واستعاضوا عن حفرها على سطوح الفخار

تزعمت منطقة نقادة حضارة الصعيد ، في أو أوائل الإلف أواخر الإلف الخامس ق . م أو أوائل الإلف الرابع ق . م ، بعد أن ظهرت فيها مدنية طموح تسمى « نوبت » بمعنى الذهبية ، واستأنف أهلها مراحل التطور التي سبقتهم وانتفعوا بها ، ثم أضافوا اليها من تجديداتهم

برسمها بخطوط بيضاء فوق أرضية حمراء مصقولة ، وملاوا فراغاتها بغطوط أخسرى بيضاء متقاطعة لطيفة . وظلت رسومهم رسوما سطحية يمكن أن يزيلها الماء ويمكن أن تتلفها العرارة ، وذلك مما يدل على أثهم اعتبروا أوانيها من أوانى الزينسة ، دون أوانى الاستعمال اليومى المعتادة ; ( لوحة ٢ --- شكل ٤ ) .

وصور أهل نقادة برسومهم الخطية نباتات الماء وسعف النخسل والصبار ، في أشكال جديدة مختصرة سريعة . واستغلوا خطوطهم وزواياها الحادة في رسم ما كانوا يشدونه من أفراس النهر وتماسيحه وأسماكه استغلالا لطيفا . ويقى من تكويناتهم الزخرفية الناجحة ما يصور أربعا من أفراس النهر تدور خلف بعضها حسول دائسرة في قاع الاناء ، أو تدور خلفه بعضسها حسول أربعة أسماك . ( لوحة ٣ - شكل ه ) .

وبدأ أهل نقادة تصوير الدوائر المتظمة في زخارفهم » وارتقوا برسم الأطارات حول صورهم ، وامتـــاز بعضهم بدقة الملاحظة وبراعة التسجيل في تصوير قواربهم ، وبقى من صور هذه القوارب صورة قارب رسمه صاحبه بمجاذيه في وضع جانبي كامل ، وصورة قارب آخر رسمه صاحبه بمجاذيه في مسقط أفتى كامل ، بعد أن وقف فوق المساطىء ورسم أجزاءه الظاهرة فوق المساء دون أجزائه المختفة تحته .

ولم يكن تصوير مشل هــذه المساقط

بالأمر الهين بالنسبة الى أهسل عصرهم . ( لوحة ٣ -- شكل ٢ أ --- وشكل ٢ ب ) .

وانتفع النقاديون ببقية ميراث أسلافهم ، فاستفلوا خطوط البدارى اللينة فئ تصوير الهيئات الحيوانية مثل كلاب الصيد والوعول والفيلة والزراف ، وصموروا بهما بعض تقاليدهم الاجتماعية تصويرا بدائيا ، فصوروا راقصين وراقصات يرقصون فرادي وجماعات وتجحوا فى تصوير ملامح الحيوانات آكثر مما نجحوا في تقليد ملامح الانسان ، فظلوا يعبرون عن رأس الانسان بنقطة بيضاء لا تنضمن شيئا من التفاصيل غير الشمعر القصير للرجل والشعر المرسل للأنثى ، وعبروا عن جذعه العلوى بما يشبه هيئة المثلث المقلوبُ وعن ساقيه بخطين متجاورين . وكان عجزهم عن تصوير تفاصيل جسم الانسان تصويرا سليما يشبه عجز أهمل العصمور البدائية في الحضيارات القديمة كلها عن تصوير أتفسهم . ( لوحة ٣ — شكل ٧ ) . وطور أهل نقادة الرسم المحفور الذي ورثوء عن جيرانهم أهل دير تاسا والبدارى الى فن مستحدث جديد ، وهو فن النقش على الحجر ، فنقشوا وخدشموا هيئات الفيلة والتماسيح وغيرها ، نقشا غائرا أوليا متواضعا على سطوح لوحات صغيرة رقيقة من الحجر الجيري والاردواز ، استخدمتها نساؤهم في

ثم ختموا عصرهم بمحاولة لابتداع النقش

صحن الكحل لتزجيبج عيسونهن وصحن

مساحيق الزينة الحمراء!

#### لوحة ٣ ( الفن المصرى )

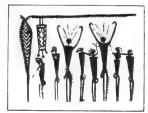


شكل ٥ ــ افراس نهر خطية تدور حول دائرة مزدوجة ويحيط بها اطار دائري من المثلثات ( من عهود نقادة الأولى )

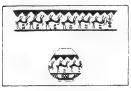


شكل ٦ ب \_ تصوير أفقى لقارب نقادي

شكل ٦ أ ـ تصوير جانبي لقارب نقادي



شکل ۷ ــ رقص صعیدی لرجال و نساه من نقادة



شكل ٨ ــ راع وقطيع من الماعز الجبلي ( من عهود نقادة الثانية )



شكل ٩ ـ كېشان متحفزان ، ورسوم أخرى ( من عهود نقادة الثانية )

البارز ، فجسموا هيئات حيوانية وأشكالا رمزية على بعض لوحاتهم الحجرية الرقيقة

في الحضارة النقادية الثانية

تفسها .

مرت على أهل نقادة الصعايدة أجيال لا ندرى مداها ، ثم نزل أرضهم قوم من أهل الوجه البحرى بعضارة جديدة . وبعد أن استقر أمر الفريقين مما اشتركا في تطوير مدوم أسلافهم في ألوافها ومواضيعها وأساليبها ، فصوروا خطوطها بالمغرة الحمراء الضاربة إلى السمرة فوق أرضية برتقالية هادئة ، وقللوا رسم الزخارف شبه الهندسية والقوارب ، واستماضوا عن الخطوط الحادة بغطوط لينة ، صوروا بها زخارف حلزوئية ومنقوطة .

واستعر أصحاب الحضيارة المشتركة الجديدة يصورون الرجال والنساء في هيئات تغطيطية مختصرة تشبه الهيئات التي صورهم بها آسلافهم أهل تقادة الأوائل ، ثم أضافوا في صورهم تقليدين جديدين ، اعتادوا فيها على تقديم احدى ساقى الرجل عن الأخسرى عكس ساقى الأربل عن التجاورتين ، كما اعتادوا على أن يصوروا يد الرجل اليسرى تقبض على عما أو قوس أو رمح أو مجذاف ، تعبر عن مكانته أو صناعته ، وقد يستمسك الفن

المصرى بهذين التقليدين فى أغلب عصــوره التى تلت عصور النقاديين .

السابقة ، وعلىجوانب بعض أوانيهم الفخارية

وعلى نحو ما رمز النقاديون الى نواحى النشاط العملى عند الرجال ، صوروا للنساء بعض وجوء نشاطهن ، فصوروهن فى مجالات الرقص الدينى والدنيوى ، وكانت الأنثى ترفع يديها حين الرقص فوق رأسها ، وترقص منفرة أو ترقص على أصوات المصفقات التى يصفق لها بها رجال ونساء .

واهتم النقاديون فى حضارتهم الجديدة برسم الحيوانات الأليفة الصغيرة أكثر مسا اهتموا تصوير الحيوانات الكبيرة الكاسرة . ويقى من صورهم المنتمة الناجعة منظران : الجبلى ، صوره الرسام حول مسطح آنية البجيلى ، صوره الرسام حول مسطح آنية ومنظر آخر لكشين أقرنين ، يواجه كل منهما الآخير فى تعفيز ، وفى حيوية منتمة (لوحة ٣ شكل ٨ ، وشكل ٨ ) .

## فى أواخر فجر التاريخ

اعتاد أهل الصعيد على تصوير رسومهم بلون واحد حتى مرحلتهم الأخيرة السابقة ، وهى مرحلة الرسم التطورية الرابعة ، ثم ظهروا في أواخر فجر تاريخهم خلال النصف تطورية خامسة عد توافعها وسائل الرسم تطورية خامسة عد توافيها وسائل الرسم بالوان متعددة على جدران متسعة شيدوها من اللبن وكسوها بالملاط وبدأوا ليصورون عليها أساطيرهم ويرمزون برسومهم الى حوادث قومهم ، وبعمنى آخسر بدأوا يستخدمون رسومهم في تسمجيل أخبارهم وأكارهم ، في عهود لم يكن بنو البشر قد عروا فيها طرق الكتابة اطلاقا .

واحتفظت قرية الكوم الأحمر (شمالي الدفر) بجدارين صور عليهما أهل ذلك المصر مناظر قتال ومناظر صيد ومناظر أسطورية وصمراء وسمراء ، ونجحوا في تصوير ملامح السانها وحركاته ، وأبدعوا في تصوير خمس ظباء علمت سيمانها في فخ كير نصبه الصياد ، ولونوا غزالا بثلاثة ألوان فلونوا رأسه بلون أسمر ، ومقدمة جسمه بلون أييض ، ومؤخرته بلون أسسود!

وواصلت النقوش النقادية طريقها الي

جانب الرسوم ، وتقدها الصناع الفنيون فى مدن الصعيد الكبيرة ، على سطوح أمشاط عريضة فاخرة من العاج ، وعلى سطوح مقابض عاجية صغيرة كانوا يشتون خناجرهم فيها ، كما تقشوها على سلطوح لوحات عريضة بيضاوية رقيقة من الاردواز ، وكتل حجرية كمشية الشكل على هيئة رؤوس مقامع القتال الكبيرة .

وعبر الفنانون عن كمايتهم فى النقش على سطوح هــذه الأمشاط والمقابض ورؤوس المقامع تعبيرا يناسبها ، فنقش أحدهم ٢١٨ صورة دقيقة لحيوانات مختلفة ، فى صفوف أفقية ، على مقبض سكين لا يتعدى عرضه سنتيمترات قليلة !

ونقش آخر صورة فيسل يطأ أفسوانا ضخما ، فصور تفاصيل جسده فى دقة وحيوية على الرغم من صغر مساحة السطح الذى نقش صورته عليه (لوحة ٤ — شكال ١١س).

ونقش ثالث تفاصيل معركة جرت عملي

البر والماء ، وصور أسطورة قديمة ، ومنظر

صيد ، على سطحى مقبض سكين صيغير يسمى اصطلاحا باسم سكين جبل العركى . وأبدع آخرون فى نقش لوحات الاردواز العريضة ( لوحة ؛ شكل ۱۱ أ ) ، وصوروا رؤساهم فيها على هيئة الأسود والفحول ، ورسيزوا فيها الى حروبهم وانتصاراتهم

ومواكب صيدهم ، برموز تدل عملي خيال خصب وذوق لطيف .

ونقش أحدهم صورة حفل ملكي لافتتاح

\*\*\*

مقمعة حرب كبرة.

## التمائيل البدائية

يمتقد بعض الباحثين فى الفندون ، أن طريقة تشكيل الصور ذات الأبعاد الثلاثة ، كانت أيسر على الفنان البدائي وأقرب الى ادراكه ، من تشكيل الصور ذات البعدين . بعمني أنه كان أيسر عليه أن يقبض قبضة من طين الأرض ، ويشكلها على هيئة العيدوان أو إلانسان ، بطول وعرض وسمك ، من أن يرسم حيوانا أو انسانا بطول وعرض وسمك ، من أن يرسم حيوانا أو انسانا بطول وعرض فقط ،

ولا يخلو هذا الاعتقاد من وجاهة ، لولا أن تأكيده بالنسبة الى الفنائين المصريين الأوائل ، ليس بالأمر اليسير ، نظرا لأن أكثر ما عثر عليه من التاجهم ، هو من الرسوم ، ولا ندرى هل يدل ذلك على أنهم بدأوا بالرسوم وأحبوها أكثر من التماثيل ، أم أنهم بدأوا بالتماثيل ذات الأبعاد الشلاقة فعلا ، وصنعوها بكثرة ، ثم تفتتت واختفت ، لأنهم صنعوها من مواد هشة لا تحتمل البقاء .

وعلى أية حال ، فقد تبقت من تماثيلهم نماذج قليلة ، صاحبت أساليب الرسم والنقش منذ أوائل الألف الخامس ق . م ، وتطورت صناعتها مع التطور الزمني والتطور العضاري لأهلها ، وتفاوت هيئاتها بين السذاجة البدائية

وبين الانقان السبى ، تبعا لتفاوت مهارة صناعها ، وتفاوت المقدرة عملى اقتنائها ، واختمالاف الأغمراض التي كان أصمحابها يستهدفونها من ورائها .

مشروع زراعی ، ورمز الی حرب أهلیة خاض غمارها ملك يلقب بالملك المقرب ، على رأس

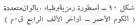
ققد استغل الفنانون المصرون البدائيون المرائل ليونة صلصال أرضهم فى عمل أشكال نسائية صغيرة متواضعة ، واكتفوا فى النماذج القديمة لهذه الأشكال بتقليد الجسم النسوى في هيئته التقريبية المسامة دون تفصيل . وصنعوا الى جانب تماثيل النساء المتواضعة أشكالا أخسرى بسيطة لحيسوانات وطيور وقوارب . وعندما تطور الزمن بهم ، وتطورت عقائدهم ، استخدموا تماثيل نسائهم لأغراض يتمنى المتوفى أن يكفلن له الذرارى فى حياته الثانية ، ورمزوا بها الى الجصوارى اللائمى يتمناهن المتوفى لتمته فى الرخوسات اللائمي يتمناهن المتوفى لتمته فى الرخوة ، كما رمزوا بها الى الراقصات اللائمي يتمناهن المتوفى لتمته فى الرخوة ، كما رمزوا بها الى الربات اللائمي يتمنى المتوفى أن يسبغن يمث مرة ثانية ؛

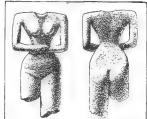
وصنع أهل غرب الدلتا ، في بداية فجر تاريخهم أوانى فخارية بأقدام بشرية ، كما صنعوا تماثيل نسوية بدائية متواضحة . وصنع أهل البدارى أوانى فخارية على هيئة

## لوحة ٤ ( الفن المصرى )



. شکل ۱۱ أ ـ وعلان ينتاجيان

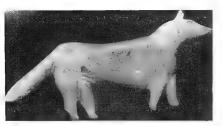




شكل ١٢ ـ فناة من البدارى ( من الفخار )



شكل ١١ ب ــ تفصيل لفيل يطأ أفعوانا ضخما ( نقش على العاج ، من أواخر الألف الرابع ق٠م )

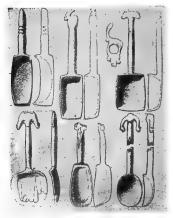


شــــــكل ١٣ ــ ابن آوى من الاردواز الرقيق ( أواخر الالف الرابع ق ٠ م )

## لوحة ٥ ( الفن المصرى )



شكل ١٤ ــ كاس بزخارف معمورة ( من أواخر الالف الرابع ق٠م )



شكل ١٥ ــ ملاعق عاجية لاتخلو من فن وذوق سليم ( من البداري ــ من أواسط الإلف الخامس (؟) ق ٠ م )

أفراس النهر وما يشبهها من حيسوانات البر والماه . وصنموا تماثيل بشرية صسفيرة من الفخار أيضا ، بقى نموذج لطيف منها ، وهو تمثال صغير لفتاة عارية ، بلغ تناسق جسمها حدا كبيرا من الإبداع . وكان فيما يغلب على اللفن، واحدا من التماثيل التي اقتناها أصحاب اللوق السليم ، لوجه النمن الجميل وحده . (لوحة ع --- شكل ١٢) .

ومارس صناع التماثيل تجاربهم عملى العظم والعاج، وتفاوتت تجاربهم بين السذاجة

وبين الاتقان . وتحتوا بعض تماثيلهم الصغيرة من الحجر ، الصلب منه واللين . وتجرأوا على الظران ، أى الصوان ، فاستغلوا صلابته ووفرته فى بيئتهم وشكلوا قطعه الرقيقة على هيئة الطيور والأسماك والحيوانات . كما استخدموا قطع الاردواز للغرض نفسه . (لوحة ع — شكل ۱۳) .

ثم استغلوا ليونة العجر الجيرى وتقاوته ونحتوا منه تماثيل أسود وكلاب صغيرة ، استخدموها في ألعاب التسلية وأغراض الزينة

وبلغوا فى نحتها درجة طيبة من جمال الهيئة ووضوح التفاصيل .

( لوحة ٥ — شكل ١٩ ) .

وأخيرا حاول الفنانون أن يذللوا صغر البازلت لتقليد هيئة الانسان ، فنجحوا فى نحته نجاح المبتدىء قبيل بداية عصر الأسرات مباشرة . ثم تطلعوا الى الأحجار الكريمة ، ونحتوا من اللازورد تماثيل نسوية رقيقة لطفة .

\* \* \*

وعند هذه التطورات الأخيرة ، للتماثيل والرسوم والنقوش ، أشرفت عصــور فجر

# ٢ – تقاليل التصوير 'والنحت في المصود التساريخية

بدأت العصور التاريخية في مصر خيلاً الترن العصور التاريخية في مصر خيلاً الترن الثاني والتارثين ق.م أو بعده بقليل ، بعد أن ورثت عن عصور فجر التاريخ التي سبقتها أشتاتا من مقومات الفنون وأغراض الفنون : فورثت عنها خبرات في الرسسم والنقش والنحت كانت لا تؤال تتطلب دفعات أهلها للفن ، من حيث هو فن خالص وزخرف ، أهلها للفن ، من حيث هو فن خالص وزخرف ، والأساطير بالنقش والصورة ، ومن حيث هو وسيلة استخدمها أهل السحر والدين فيما وسيلة استخدمها أهل السحر والدين فيما كانوا يؤمنون به من تخيلات وعقائد .

وتطور أهل العصور التاريخية بميراثهم الفنى من حال قديم الى حال آخــر مختلف

جديد ، دفعوا فيه ركب الفنون أشـــواطا طويلة ، وأفسحوا لها خلاله مجالات رحيبـــة لم تتهيأ لها فى عصورها القديمة .

التاريخ المصرى على فهايتها ، وتطلعت فنون

المصريين الى صبح تاريخي مشرق واضح ،

بعد أن سلكت فى تجاربها خطوات ومراحل بطيئة طويلة ؛ لم يتجاوز أقدمها ما يستطيعه

الصبى الصغير ، بينما امتاز أحدثها بوضوح

الدافع ووضوح الموضوع ووضوح التفاصيل

وبعد أن سارت تطوراتها في مراحل متصلة ،

اعتمدت كل مرحلة منها على سابقتها ، وأدت

كل مرحلة منها الى ما بعدها ، دون أن تظهر احداها فبعاة ، أو تختفي فبعاة ، ودون أن

تمدم احداها أساسا قديما تنتسب اليه وتعتمد

فيدأوا منذ عهود بداية الأسرات التاريخية بتوسيع مجالات النقوش على حساب الرسوم، واستمانوا بسسبور الكتابة الهيروغليفية على زيادة عناصرهم الزخرفية ، وعلى توضيع غايتهم من صورهم ومناظرهم ، وأضافوا الى تقوش السلايات ورؤوس المقام ، تقوشا صغيرة حجرية وخشبية ، وعلى بطاقات صغيرة من الماج والأبنوس ، وعلى قواعد التماثيل وعلى نصب كيرة صنعوها من أحجار صلبة قاسية ، ثم على واجهات المعابد .

ولم يكتف الفناتون حينة ذاك بتشيل الانسان فى صورته العامة وفى حجوم صغيرة وانما بدأوا ينحتون تماثيلهم لتدل على أفراد بعينهم واستطاعوا أن ينحتوا بعضها بأحجام قريبة من أحجام أصحابها .

ثم انطلقوا بفنونهم منذ أوائل عصدور الدولة القديمة ، فى القرن الثامن والعشرين . م ، انطلاقة المارد ، وارتقوا بها فى خطى مرمة ، وخلعوا عليها طابعها الذى تميزت به عنون العالم القديم كله ، واسمحقروا بموضوعاتها ومواضيهها فيما بين القرنين السابع والعشرين والسادس والعشرين ق.م. ويستر للمصرين أن يسلكوا مسلكهم فى دون وتطويرها وتوسيع مجالاتها خلال عصورهم التاريخية ، أمران ، وهما : طبيعة الحسكم فى دولتهم ، واتساع مطالب طبيعة الحسكم فى دولتهم ، واتساع مطالب المقائد فى دياتهم .

فقد أخذت الحكومات المصرية منذ بداية عصورها التاريخية ، بنظام الحكم المركزى الشامل ، واستطاعت في ظل هذا الحكم أن تستفل موارد بلادها بعالم تكن تستفل به من قبل ، وزادت امكانياتها بعالم تصلل اليه من قبل ، وجمعت في خدمتها الكفايات المعتازة في النمن وغير النمن ، واستوعبت في عاصمتها ما تغرق في القرى والمدن القديمة من التجارب الفنية وغير الفنية ، وصريمتها على القطر بسبخة واحدة شاملة ، ثم عكستها على القطر بن جديد في صورتها المنسجمة المتجانسة .

وعند ما تواقرت الامكانيات المادية للحكومات المركزية عصرا بمسد عصر ، وتوافرت الكفايات فخدمتها عصرا بعد عصر ، تفذت مشاريعها الفنية والمعارية الكبيرة ، وحشدت لها الموارد الفخمة ، وحشدت لها الوود الفخمة ، وحشدت لها موادها واحتضنت أصحاب الأدمغة المبتدعة وضحتهم واستخدمتهم في فروع الفندون وما يتصل بالفنون من قريب وبعيد .

وارتبط بمركزة الحكم في مصر القديمة ، عامل آخر كان له أثره الكبير في توسميع مجالات الفنون ، وهو تمتم الفراعنة بنصيب واسم من السيادة الروحية على رعاياهم . فالفرعون رأس الدولة كان يعتبر رأس أهل الدين ووريث الأرباب ، وكان فيما توهمت مذاهب الدين يعتبر من أرباب الآخـــرة والمهيمتين على مصائر أهلها . وآمنت بهذا الذي توهمته مذاهب الدين عهود وكفرت به عهود ، وسلمت به طوائف وتجاهلته طوائف عداها ، ولكن الفراعنة استطاعوا في أغلب أحوالهم أن يستغلوا سلطانهم الروحي أبرع استفلال ، واستطاعوا أن يوجهوا جانبا كبيرا من امكانيات بلادهم وامكانيات فنــونها وجهود أهلها الى التطور بما كانوا يستحبونه لأتفسهم من قصور ومقابر وأهرام ومعابد ونقوش وتماثيل . وكثيرا ما أصبحت تماثيل أولئك الفراعنة ونقوشهم نماذج مستحبة ، حرص أمسراء بيتهم المالك ووزراء دولتهم وكبار موظفيها على تقليدها وشجعوا فنانيهم

على أن ينسجوا على منوالها فى حسدود مراكزهم وحدود ثرائهم .

. . .

ودفعت عقائد الديانة المصرية فنون أهلها دفعا حثيثًا متصلا ، وكانت أوضحها أثرا في هذا الدفع عقيدة البعث والخلود . فقد اندفع المصربون تحت تأثيرها الى الاهتمام البالغ بعمارة مقابرهم باعتبارها من بيوت الأبدية . واستمروا بطورون معابد الشعائر الأخروية ومقاصيرها ، ويتفنون في تشكيل أجــزائها وتزيين تفاصيلها ، باعتبارها وسيلة من وسائل تحقيق الخلود . وأسرفوا في نعت التماثيــــل لمعابدهم ومقابرهم حتى تحط عليها آرواحهم أو تتقبصها كلما هيطت اليها من عالمها السطاوي البعيد . وأسرفوا في تصسوير المناظر الدنيموية والأخمروية على جدران مقابرهم أملا في أن تستفيد بها أرواحهم في عالمها غير المنظور , وحرصــــوا على تزويد مدافنهم بأفخر الرياش وأدوات الترف والزينة حتى لا ينقصهم شيء منها في سفرهم الأخروي الطويل . وترتب على ذلك كله أن انفسحت مجالات الممل والابداع أمام أهل الفنون الرئيسية وأصحاب الصناعات الدقيقة والفنون الصفري ، وزاد انتاجهم من فنونهم ورق ، عصرا بعد عصر .

وصاحب ايمان المصريين بعقيدة البعث والتظود ، روح آخرى من التدين العمام ، ربطت بينهم وبين أربابهم برياط وثيدتي .

وعبرت فنون أثر بائهم عن تدنيهم بها صورته على جدران مقابرهم من مناظر التعبد وآباته وما أخرجته لهم من تماثيل التعبد وتماثيل النذور . بينما عبرت فنون فراعنتهم عن روح هذا التدين العام بتعبير آخر يناسبها ، فاستعر بنقوشها ومناظرها وزخارفها ونحت تماثيلها ، نفعة لا يعلون من ترديدها أمام شعبهم وأمام التاريخ ، يبتغون بها تكريم آربابهم حينا ، ويبتغون بها استمالة الأثقياء ورجال الدين حينا ، ويبتغون بها التفاخر فيما بينهم في أغلب حينا ، في التفاور فيما بينهم في أغلب

如安你

تمثلت الدوافع الرئيسية لركب الفنسون المصرية في عصورها التاريخية ، كما رأينا ، في حب الإستمتاع بالفن وزخارفه ، وتمثلت في صلاحية الفن المصرى بمناظره ورموزه وتقوشه لتسجيل المقائد والحسوادث والأصاطير ، وتمثلت في حب التفاخر والمباهاة ، وتمثلت في استقرار وقوة الموارد والكفايات ، وتمثلت في استقرار مذاهب الحكم وسيطرة مذاهب الدين .

ولم يقتصر أثر بعض هذه الدوافع على دفع الفنون بمعنى زيادة انتاجها وتوسسح مجالاتها فحسب ، وانعا تعدى أثره الى التأثير فى أساليبها ومسادئها وأغراضها . وكانت أوضح الدوافع أثرا فى ذلك هى مذاهب الحكم مرة أخرى ، ومذاهب الدين .

ققد أدى احتضان الحكم المركزى لمهرة الفنانين الى أن حوس هؤلاء الفنانون على صبغ انتاجهم بما كان يستحبه حكامهم من أوضاع وعادات وتنظيم . وكان من الأوضاع التى استحبوها آن الفرعون اذا صور فى منظر عام أو خاص وجب أن تتضاءل الى جانبه صور بقية الأفراد الموجودين حوله .

ثم امتدت هذه الرغبة الى صدور كبار الإفراد أنفسهم ، فظلت صدورة الشخص الرئيسي فى كل لوحة وفى كل مقبرة ، تهيمن على بقية الصور المشتركة معها ، وتتميز عنها بحجمها ومكانها .

وتشبعت عقلية الفنائين بروح التنظيم والتنسيق في أغلب أعمالهم ، فظلوا كلمسا صوروا مجموعة من المناظر في لوحة كبيرة أو صغيرة رتبوها في صفوف أفقية يرتفع كل صف منها فوق الآخر في ترتيب مقصود . وظلوا كلما صوروا موضوعا حددوا له بداية ظاهرة ونهاية ظاهرة تستطيع المين أن تدركهما بسهولة وتلم بهما في سهولة ، كما حرصسوا

على أن يصمحوروا مفردات صمحورهم ومجموعاتها فوق خطوط أفقية تستقر عليها ، وتتحدد بها وتنفصل بها عن غيرها .

. . .

وحددت الدواقع الدينية كثيرا من أساليب الفن المصرى القديم ومبادئه فخصص فنسان المصور التاريخية للدين معظم انتاجه . وظل يُشرض أن الصور التي يصورها في المابد والأضرحة والمقابر ليست مجرد خطروط وليست مجرد خطوط تخضم لمقتضيات اللوق الدنوى وحده . وافترض أنها حدود وخطوط تهدف كل واحدة منها الى تحديد موضوع بعينه ، موضوع له كيانه في الدنيا والآخرة ، بعينه ، موضوع له كيانه في الدنيا والآخرة ، ومكن أن يتحول بغضل تراتيل الدين الى حقيقة واقمة تنتفع الروح بها .

وسلك فنان العصور التاريخية في سبيل تنفيذ تصوراته وعقائده سبيلين ، سبيلا سلكه في تصوير الأشخاص الرئيسيين ، وسسبيلا سلكه في تصوير الأتباع والأنعاء والأشياء .

# التصوير الفردى

فصورة الشخص الرئيسي فى كل لوحة على ضوء ما تقدم من دوافع الفن وأغراضه كان ينبغى أن تتوفر لها ذاتية منفصلة واضحة وأن تتلون بملامح صاحبها حتى تتمرف روحه عليها وتنتمم بها فى دنياها الثانية ، وأن تبرأ

من عيوب الدنيا وآثار الكدح والضعف التي لا يرضاها صاحبها لنفسه فى الآخرة ، وأن تظهر على حال من الوقار والاستقرار تليق بقداسة المكان الذى صورت فيه ، معبدا كان أو مقبرة ، وأن تتناسب مع بقية الصور التي

تجاورها ، وأن تمتاز عن هذه الصور بما يليق بمكانة صاحبها . وأن يكون فى ترتيب المناظر المحيطة بها ما يساعد على ابرازها هى ويتملق بنفع صاحبها . وأن ترضى الذوق وتتمشى مع قواعد النن وتكتسى بطامع الجمال .

وترتب على هذه الإغراض والمفاهيم ، أن استمسك المسسبورون المصريون بشسلالة اعتبارات فى تصسوير أصسسحاب اللوحات الرئيسية ، وهى :

أولا -- أن يجمعوا في صحورهم بين التصور الدهني والتصوير الواقعي في آن واحد . وذلك بأن يتصوروا الأغراض التي تتطلبها عقائد الدين وتقاليد المجتمع وقواعد الفن من صحورهم ، ثم يلائموا بينها وبين ما يستلهمونه من واقع العياة وطبيعة التقاطيع والملامح لأصحاب هذه الصور .

ثانيا — أن يرسموا أصحاب صورهم من أكثر من زاوية واحدة ، ويجمعوا فى هيئاتهم بين التصوير الجانبي والتصوير الأمامي (أو الرأسي) فى آن واحد .

ثالثا — أن يتخيلوا لكل صورة استقلالها المعنوى واستقلالها المكانى الذى لا تتقاطع فيه مع صورة غيرها ، أو تختفى فيه خلف صورة غيرها .

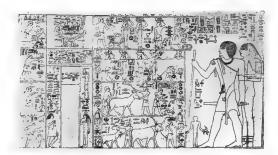
وفى سبيل تنفيذ هذه الاعتبارات الثلاثة وفى سبيل تحمديد « الهيئة » واستكمال « الذاتية » لكل صورة رئيسية ، اعتمال

الفنانون المصريون على أن يصوروا لصاحب الصورة رأسه وجذعه الأسخل من جانب واحد ، فى قس الوقت الذى يصورون فيه عينه كاملة من الأمام ، رغبة فى أن تكتسسل يضور ون صدره باتساعه الكامل، رغبة فىأن يخوفر لصورته أكبر قسط من بسطة الجسم رغبة فى المائية . ويصورون كنفيه الاثنين، ويكن واكتمال الهيئة . ويصورون كنفيه الاثنين، به من مستلزمات الإناقة والرياسة - مم يصورون وسطى بين الصدر المتسع الكامل وبين الجذع وسطى بين الصدر المتسع الكامل وبين الجذع المؤسلة المصور من جانب واحد . ( راجع لوحة ، ، شكل ١٦ ، شكل ١٦ ) .

فاذا أكبلوا صورة الغرد على هسندا الوضع ، حاولوا بقدر الامكان ألا تعترضها صورة آخرى أو يتقاطع معها رسم آخس . وذلك بعيث اذا تقدمت ساق صاحبها الى الأمام ، حرصوا عملى أن يصوروا هنده لا تغفى شيئا من ساق صاحبها الثانية . واذا امتحت ذراع صاحب الصورة بعصا طويلة أو قصيرة الى الأمام أو الى آسفل ، حاولوا الجسم ، جهد الاستطاعة ، حتى لا تعترضه المساها أو تقطعه .

(راجع لوحة ٦ شكل ١٦ الجزء الأيمن).

## الوحة ٦ ( الفن المصرى )



شكل ١٦ ــ التصوير التقليدى للوحات مقابر الدولة القديمة، ويتضمن من اليمين الىاليسار: ــ ا ــ صاحب اللوحة في وقفته الجادة المتطلعة ، واسراته بتوبها المحبوك تلاصقه ، وولده العارى الذي يتلقب رغم عريه بلقب كاتب الوثائق الملكية !

ب ــ جماعات الموظفين والاتباع وحملة القرابين يتشابعون في صفوف ، ويتجهون وجهة واحمدة ، ومع كل صف منهم عبارة تحدد نمايته .

ج ـ صاحب اللوحة وزوجته مرة ثانية ، ويقف في هذه المرة وقفة مريحة ، يرتكز فيهــــا على عصاه وبثنني ساقه ثنية خفيفة ، ومن خلفــــه اتباع آخرون .



شكل ١٧ ــ صاحب اللوحة السابقة وزوجته في وضع الجلوس التقليدي •

واذا خرج الفنان فى لوحته عن تصوير فرد الى تصوير مجموعة أفراد ، تحاشى في أغلب أحواله أن يصورهم مختلطين في حيز واحد ، وتعمد أن يظهر كل فرد منهم بذاته المستقلة ، ورتب كل فرد منهم وراء الآخر ، حتى لا يخفى أحدهم صاحبه ان حاذاه وجاوره . وقد يكتب مع كل واحـــد منهم اسمه ليدل على أنه مقصود بذاته ، ثم يعبر عن دلالة الربط بينهم كمجموعة بأن يصورهم يتجهون اتجاها واحدا ، أو يكتب معهم عبارة تحدد الفرض من وجهتهم . ( شكل ١٦ السابق ، الجيزء الأوسط - وشكل ١٧ ) وحين يتعدى الفنان تصموير مجموعة أفراد الى تصوير عدد من مجموعات الأفراد فى لوحة واحدة ، كان يطبق عليهم قواعده السابقة نفسها ، ويصورهم بأسسلوبه ذي الزوايا المتعددة ، ويجعل كل مجمدوعة منهم وحدة مستقلة متمازة ، ويعمل في الوقت نفسه عملى التدليل على ترابط مجموعاتهم كلها بأن يوجههم جميعهم ناحية شخص رئيسي يستقبلهم أو يشرف عليهم . وغالبا ما يكون هذا الشخص هو صاحب المعبد أو صاحب المقبرة . ( شكل ١٩ السابق ) .

تلك هي المبادى، الرئيسية التي التزم الفنان المصرى بها في تصدور شخوصه

الرئيسيين أفرادا وجناعات ، وهي مبادى، تغتلف عن قواعد التصوير الحالى كما ألفناها وبعبارة أخرى تغتلف عن قواعد رسم المنظور كما ألفناها ، وهي القسواعد التي تكتفي زوايا متعددة ، وتعمل على تصوير الجماعات مختلطة كما هي ، وتكتفي بتصوير ما ينكشف من أجسام الأفراد دون ما يغتفي وراء غيره ، حجما وأدناهم مكانا ، وتجمل أبعدهم عن الرائي كانه أكبرهم عن الرائي كانه أكبرهم عن الرائي كانه أصفرهم حجما وأعلاهم مكانا .

لكن انصراف الفنان المصرى عن قواعد المنظور ، لم يكن عن عجز دائما ، وانما كان انصرافا مقصودا فى أغلب أحواله ، وذلك فى ضوء ما أسلفناه عن معتقدات دينسيه وأغراض صوره ، فكل صورة رئيسية عنده رئيسية عنده كان يتحائى أن يضمف وضوحها اذا صورها جميمها من جانب واحد ، أو صور يتحائى أن يضمف وضوحها اذا صورها بتحائى أن يضمف وضوحها اذا صورها بتحائى أن يضمف وضوحها اذا صورها يتحائى أن يضمف وضوحها اذا صورها يتحائى الله يمكن مراجعة بعضها فى لوحات ولم يتخل الفنان المصرى عن هذا المبدأ الا فى أحوال قليلة يمكن مراجعة بعضها فى لوحات أحوال قليلة يمكن مراجعة بعضها فى لوحات

## أوحة 7 ( الفن الصري )









شكل ٢٠ \_ طفل في ملابسه التقريبية يجلس فوق محقه ( من عصر الأسرة السادسة)



شكل ١٩ ــ طفل عار في مـــــورته التقليدية بقىسلائده وذؤابتسسه وهسسدهد أليف ( من عصر الأسرة الخامسة )

# المرأة في الفن التصويري

تشابهت صور النساء مع صور الرجال في بعض هيئاتها وأوضاعها ، واختلفت في بعض آخر لا يناسبها ، فتشابهت ممها في الجمع بين التصور والتصوير ، والجمع بين التصحير الجانبي والتصوير الأمامي . واختلفت عنها في أوضاع سيقانها وأيديها ، وطريقة اظهار مفاتنها ، فضلا عن اختسلاف ألوانها وأصباغها .

فظلت المرأة فى أغلب أحسوالها بساقين متجاورتين ، تأكيدا لاستقرار حيسساتها ، وحيائها واحتشامها ، والطمأنينة التي تعيش فى ظلها . وظلت تصبور بكفين مبسوطتين مرسلتين ، اشارة الى دعة حياتها وانبساطها . واذا رفعت احدى يديها وضعتها على صدرها حياء وخفرا ، أو لمست بها ذراع زوجها ، أو أحاطت كنفه أو خصره بها ، اشارة الى تعلقها به وارتباطها به . ( راجع شكل ١٦ ، ۲۱ ، ۱۸ أ ، ۲۲ ) .

وتمدد بعض الفنانين المصريين ، فى بعض صورهم النسوية ، أنى يصوروا ثوب الأنثى محبوكا حبكا كاملا على جسدها ، بعيث يجستم مفاتنها ويبرز تقاسيم جسدها ، أو يصدوروا ثوبها فضفاضا رقيقا شنفافا يكشف عن مفاتنها ولا يحجب تفاصيسيل جسدها . أو يهملوا تصوير الثوب تماما فى الصور الصغيرة ، ويكتفوا برسم خطوط تصدد نهاية أكمامه ونهاية ذبله ، وترمز بالكاد

الى وجوده . ( لوحة ٦ شكل ١٦ الجـزء الأيمن ، ولوحة ٧ أشكال ١٨ أ --- ج ) . وكانوا اذا أظهروا صورة الأنثى بالنقش البارز ، تدرجوا بستويات النقش وعبروا بتدرج سطوحه بين الارتفهاع والانتخاض والانحناء والاستدارة ، عن مواضع الفتنة في جسم صاحبة الهبورة ، في جرأة وصراحة .

وليس من المعقول بطبيعة الحال ، أن الحرائر المصريات كن كذلك في حياتهن الفعلية يظهرن عاريات أو كالعاريات ، ويكشفن عن مواضع الفتنة والمفة في أجسادهن ويضحين بتقاليد الحشسة المعروفة عن مجتمعين . لا سيما أن بعضا آخر من المصورين المصريين لم يأبهوا بالإساليب التقليدية السالفة رغم فتنتها ، وصدوروا النساء بثياب ضافية ، وتعنوا في اظهار أذواق ثيابهن وزخارفها .

ونمتقد أن أولئك الذين صوروا الاناث الحرائر بأثوابهن الشفافة غير الساترة ، تأثروا فى تصويرهن بعامل أو آكثر من عامل من العوامل الثلاثة التالية ، وهى :

أولا — أنهم تخيلوا وهم يصسورون الأشي على جدران مقبرتها أو مقبرة زوجها ، أنهم يصورونها فى بيتها ، وأن خلود صورتها فى الحياة الأخرى ، سيكون لصالحها وصالح زوجها ، وأنه ليس من ضير تبعا لذلك فى أن يظهروا مفاتنها ، ويحرروها من الثياب التى تستطيم أن تتخفف منها فى حياتها الأسرية .

ثانيا - أنهم تخيلوا أن تجسيم مفاتن الأنوئة في الصور ؛ يستهوى النساء ويرضيهن فضلا عن رضا الرجال . ولما أبدعوا تصويرها تحت ثيابها الشفافة ، تعودت العيون عـــلى صورهم ، ولم تعد ترى فيها شيئًا ينافي الذوق والحشمة .

ثالثًا -- أن النسب الفنية التي التزموا بها في تصوير أجسام النساء ، كانت تنطبق على الجسم العارى أكثر مما تنطبق على

أو يتخيلونه عاريا أولا ثم يرسمون عليه ثوبه الهفهاف بألو ان خفيفة . فاذا نقشوا صورة الأنثى بالنقش البارز،

الجسم الكاسي . ولهذا كانوا يصورون جسم الأتثى بثوبه المحبوك كأنه جسم عسار ،

وأظهروا مفاتنها عن طريق التدرج في سطوح النقش كما ذكرنا ، عز عليهم أن يضحوا بجهودهم فی اظهار هذه المقاتن ، لو صوروا ثيابها ثقيلة كاسمية ، تستر جسمها وتخفى محاسنه .

# صــور الطفولة

كان شأن الفنانين المصريين فى تخيلاتهم عن صور النساء قريبا من تخيلاتهم في تصوير الأطفال . فقد صوروا أغلب الأطفال الصفار عراة تماما ، يضع معظمهم سبابة يده على فمه وتنسدل جديلة شعر سميكة على صدغه . ( لوحة ٧ شكل ١٩ ) .

ولم يكن هذا التصوير معبرا عن العقيقة فى كل أحواله ، فقد تحدثت مصادر مصرية كثيرة عن ملابس الأطفال ، ولم تصفهم بالعرى . ( قارن لوحة ٧ -- شــكل ٢٠ ) وصورهم الفنانون يقفون في أغلب أحوالهم ، الى جانب آبائهم ، في وقفه منتصبة ، لا تتفق مع السن التي يجهلون فيها ضرورة تفطية عوراتهم ، ولا تتفق مع السن التي يضع فيها بعضهم أصابعهم على أفواههم .

وقرى أقه يمكن تفسير اصرار معظم

الفنانين المصريين على تصوير عرى الطفولة وتمثيله على الرغم من أنه كان يخالف الواقع فى أغلب أحواله ، بثلاثة احتمالات ، وهي : أولا — أنهم ورثوا تصويره عن عصور مبكرة بعيدة ، ثم اعتبروه في عصورهم المتقدمة الناضجة تقليدا فنيا واجب الاتباع . ويمكن رد المراحل الأولى لتصويرهم له الى عصر بداية الأسرات ( بين القرون ٣٢ و ٢٩ ق ، م ) ، وهو عصر مبكر ليس من المستبعد أن أهمله لم يكونوا يتحرجون من اظهار أطفالهم عراة في حياتهم العادية ، بعد أن اعتاد أسلاقهم على ذلك في عصور فجر التاريخ القديمة ، ولم يتحرجوا بالتالي من أن يسجلوا عرى أطفالهم في صورهم وتماثيلهم . فلميا ورث أهل الدولة القديمة تصوير هذا العرى عنهم ، قلدوه واعتادوا عليه ، كما اعتادوا على

الكثير غيره من تقاليد الفن والدين ، وعـــز عليهم أن يفيروه ، بفض النظر عما اذا كان يتفق مع حقيقة الحياة فى عصرهم أو يخالفها .

ثانيا — أنهم اعتبروا العرى وسيلة فنية ناجمة للتعبير عن حداثة السن بوجه عام . ذلك لأنه يلاحظ أقلسا وان تيسر لنا أن تفرق بسهولة كاملة بين ملامسح الوجوء وتقاسيم الأجسام وطريقة الوقوف والعلوس في الصور المصرية للذكور والاناث ، والشباب بوضوح ملامح الطفولة وليونة جسدها والتساور عاملامح الطفولة وليونة جسدها الصفار المصرين الذين صسور الفنانون المضايم المناسع قريبة من تقاطيع البالغين ، وصوروا التمايتهم حين وقوفهم ، قريبة من التصابة الغلمان مكتملي النمو متيني العظام !!

وه \_ كذا يبدو أنه لما عز" على المنانين المصرين أن يمبروا عن الطفسولة بسهولة وبوسائلها الصحيحة ، وجدوا أنفسهم مضطرين الى أن يمبروا عنها بعظهر المرى والتجرد الكامل من الثياب ، واظهار ما لا يظهره الرجال والنساء من عوراتهم ، فضلا عن وضع سبابة الطفل على فعه ، اشارة الى حداثة سنه وحاجته الى من يتعهده ويعوله .

وجدير بالذكر أن الكتبة المصريين اتبعوا الوسائل نفســها فىكتابتهم الهــيروغليفية

التصويرية ، فرسموا صورة الطفل العبارى الذي يفسع سبابته على قعه مع كل كلمة أرادوا أن يعبروا بها عن حداثة السن ، وعن الشخص الذي لم يبلغ مبلغ الرجولة ، سواء آكان رضيعا ، أم طفلا ، أم صبيا ، أم غلاما ، أم شابا أحيانا .

ثالثا — أنهم أرادوا التعبير بالمرى عن بساطة الطفولة بوجه عام ، وما يتصدوره الأبوان فيها من براءة وسذاجة . ويتفق هذا الاتجاه فى بعض أمره مع ما يستحبه الآباء الطفل الذى لا يزال فى طور الحبو والرضاعة عاريا كما ولدته أمه ، بينما يدثرونه فى غيم لحظة التصدوير بما يندو به من اللفائف بساطة حياته ، وتصوير ما يتخيلونه فى جسمه من تناسق وحلاوة ، فضلا عن الشمور بأنه ما من حرج فى اظهار عورته فى صورة يراها الصغير والكبير .

ومع شىء من التجوز ، يمكن أن نشبه استخدام الفنان المصرى للمرى فى التمبير عن فكرة معنوية ، بما اعتاده الفنانون الإغريق من تصوير الشبان الرياضيين ، بل وكذلك الرجال الرياضيين ذوى اللحى ، فى عرى كامل، رغبة منهم فى اظهار تناسق الجسم الرياضى ودقة تكوينه ، ولو اختلف تصوير هذا العرى

## لوحة ٨ ( الفن المصرى )





شکل ۲۱ ش ۳۱ ــ تصویر متحرر یضع صاحبه ساقا علی ساق

ش ۲۲ ـ تصویر نصف متحرر یقف صاحب وقفة متراخیة ویعتمد بکتفه قلیلا على زرجته ، ش ۲۳ ـ تصویر متحرر لسید بعیوبه الجسمیة. ش ۲۶ ـ تصویر نصف متحرر لجاریة حدیاه ،



شکل ۲۶

مع الحياة الحقيقية لأصحابه فى بعض أحواله. ولمّنا اعتادت عيون الاغريق على رؤية هــــذا العرى الكامل فى صـــور الشبان والرجال

الحشمة والحياء ، وصوروا به بعض الأرباب والأبطال أتفسهم !

# التصــــور الحــــر

ظل المسسور المصرى يلتزم بخطسوطه التقليدية العسريضة فى تصسوير شسخوصه الرئيسيين ولم يتحول عنها فى غسير مرات قليلة ، تجرأ فيها على تصوير السادة بعيوبهم الجسمية ، كاحديداب الناهر ، وترهل البطن الوجه ( قارن لوحة ٨ شكل ٣٣ وشكل ٢٤ ) وتحرر فيها من تصويرهم فى الأوضساع وتحرر فيها من تصويرهم فى الأوضساع ضرورة التزام التصوير المزدوج أو التصوير المزدوج أو التصوير المزدوج أو التصوير اذى الزاوتين ا

فصور بعض أصحاب اللوحات تصويرا جانبيا ، وأخفى من أجسامهم ما يختفى وراء

غيره ، حين يسير بعضهم بجالب بعض . وصورهم فى جلسات مسترخية ، وجلسات يضع أحدهم فيها ساقاً على ساق فى بساطة متمة . ( لوحة ٨ شكل ٢١) وصورهم فى وقفات مريحة يثنى أحدهم ساقه فيها الى الوراء قليلا ، بدلا من الوقوف بها فى انتصابة كاملة . ( شكل ٢٢) .

الرياضيين ، تجاوزوا عما فيه من تجن عملي

وأصبحت المرات القليلة التي تخلى الفنان فيها عن تقاليده ، وتحرر فيها من تصوير السادة فى أرضاعهم الرسسية الجادة ، من الشواذ المستحبة التي تسسترعى انتسا المتخصص وتدفعه الى البحث عنها أكثر من غيرها !

# حرية الاوضاع فى الصور التابعة

كان المصور المصرى اكثر جرأة عملى التحمير من التقاليد الموروثة فى الرسمسم والتصوير فيها ، فى مسيله التانى ، وهو السبيل الذى سلكه فى تصوير الخدم والأتباع والحيوانات والطيور والأشياء .

فتخفف من ضرورة تصوير الأفراد من أكثر من زاوية واحدة ، واكتفى بتصــوير

بعض الأتباع تصويرا جانبيا كاملا ، دون أن يلتزم فى صورهم بغير تصوير العين وحدها من الأمام ، وصور بعضهم بوجهه كاملا من الأمام وصور لبعض آخر ثلاثة أرباع جسمه من الخلف ، لأمام ، وثلاثة أرباع جسمه من الخلف ، وصور لبعضهم كل جسمه من الأمام ، وكل ظهره من الخلف . (راجع بعض هذه الأوضاع فى لوحة ه ) .

ومارس المصور المصرى آساليب المنظور في بمض صوره التابعة ، واثبت أنه كان قادرا عليها غير عاجز عنها . فأخفى من أجسزاء صوره الفردية ما يستتر منها وراء ساتر . ( لوحة به شكل ۲۸ ) .

وصور أغلب الأتباع مختلطين بسضم ببعض ، وأخفى من أجسمامهم ما ينبغى اخفاؤه كلما تقاطع بعضها مع بعض آخر . وارتفع بالجوانب البميدة فى بعض صمور المجموعات ، وصور مفرداتها على أكثر من خط أفقى واحد ( لوحة ١٠ --- شكل ٢٩ أ - ب ) . وأظهر العمق الداخيلي في بعض صوره . (لوحة ١١ — أشكال ٣٠ أ — ج). وأدى التحرر فى تصوير الأتباع الى ميزة أخرى ، وهي ميزة التعيير عن وحسدة مجموعاتهم بأكثر من طريقة واحدة . فأصبح للمصور الحرية في أن يصور أحد الأتباع يلتفت الى زميله ليكلمه في بعض شأنه . وأصبح له الحق في أن يصدور مجموعة الأنباع اذا شباء ، حول محمور رئيسي يتوسطهم ، انسانا كان أو جمادا ، ثم يوزعهم حوله فی توازن وتساو ؛ أو یقسم مجموعتهم قسمين ، ويصور أفراد كل قسم يواجهون أو المرح، أو يشاركونهم الاحساس بأمر ما، كاحساس بعسزن أو فرح أو مسواه . ( راجع بعض هـــذه الوسائل في لوحـــة ١٢ اشكال ٢١١ - ج).

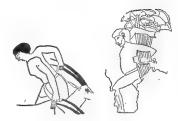
واتبع الفنان المصرى في تصوير الأنعام والطيور والأشمياء طريقة تشممه طريقته ف تصوير الأشميخاص وهي طريقة لم يكن يكتفي فيها بتصوير ما يتضح له من أجزاء الحيوان أو أجزاء الشيء الذي يريد تصويره في وضع معين ولحظة عارضة ، وانما كان يصر على أن يكمل صورة هذا الشيء بأجـزاء أخرى منه يراها ضرورية لاظهار هيئته كاملة معبرة . فكان اذا صور بومة مثلا ، رسم جسمها كما يبدو له من جانب واحد ، ثم أضاف اليها وجهها مستديرا كما يبدو من الأمام ، وذلك على اعتبار أن المنظر الأمامي لوجهها هو الذي يميزها عن بقية الطيور! .. وكان اذا رسم صومعة مليئة بالفلال ، تعمد فى بعض أحواله ، أن يرسم جانبا من غلالها فوقها أو بجانبها ليعبر عما تحتويه في باطنها !.. ( لوحة ١٢ شكل ٣٤ ) .. واذا صور مائدة رص أصحابها على سطحها قلائد وأساور ، رسم سطح المائدة كما يظهر له من الجانب فعلا ، ثم صور القلائد والأساور يعلو بعضها بعضا في وضع رأسي ، على الرغم من أنها رصت في حقيقة أمرها رصا أفقيا أو سطحيا بعضها يجانب البعض! .. ، وقد يصمور صندوقا خشبيا من صناديق الزينة الفاخرة ثم يصر على أن يجعله يشف عما بداخله من أدوات الزينة كأن جوانيه صنعت من الزجاج وليس من الخشب!

وليس من المستبعد أن يكون المصور

## لوحة ٩ ( الفن المصرى )



شكل ٢٦ - تصوير لثلاثة أرباع الظهر من عصر الدولة الحـــدثة

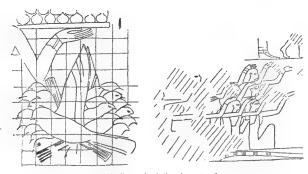


شكل ٢٥ ــ تصوير جانبي سليم من عصر الدولة القديمة ( فيما خلا تصوير العين كاملة )





شكل ٣٨ ـ تصــــوير متحرر يخمى اجزاء الإجســـام المستورة خلف الحواجز



شكل ٢٩ ـ تطبيق المنظور في عصر الدولة القديمة أ ـ في تصوير النساء ، ب ـ وفي تصوير الطيور

الجزئية التى ينكشف بعضها وبختفى بعضها الآخر فى لحظة عارضة دون غيرها ، ثم غرض اظهار صور الأشياء لعالم آخر بعيد ، ينبغى أن تكون صوره سافرة لا تحتاج الى تأويل واضحة على آكدل ما يكون الوضوح !

المصرى قد ورث هذه الطريقة عن عصدوره القديمة الأولى التي غلبت البساطة والسذاجة على صورها ، ثم اعتاد عليها ، وأصر عليها متمددا حتى بعد أن عرف خطأها ، لأنه وجدها تغدم غرضين ، هما : غرض اظهار حقائق الأشباء و بواطنها ، دون الاكتفاء بصدورها

## \* \* \* أغـــــراض التمـــــور

صورت مناظر المعابد والمقابر والنصب المصرية ، موضــوعات شتى ، موضــوعات تضمنت كل ما استحبه أهلها من دنياهم ، وكل ما استحبوه لأخراهم ، سواه فى ذلك صنوف العمل ومظاهر الرياســــة والجاه ،

أو صور الكفاح والانتصار ، أو صنوف اللهو ووسائل الاستمتاع ، أو مظاهر رضا الفراعنة وآيات رضا الأرباب ، أو مظاهم الفضوع والمبادة وشواهد التقى والصلاح... وربط المصريون مناظر العياة الدنيا التي



شکل ۳۰ (۱)



شکل ۳۰ (ب)



نىكل ۴۰ (ج)

صوروها فى مقابرهم باعتبارات وعقسائد شتى ، فاعتبروها وسية للتأريخ وتخليسد الذكر ، وسبيلا الى التعبير عن ثراء المتوفى ومكانت بين معاصره وأمسام خلفائه ، واعتبروها نموذجا لما يود المتوفى أن تصبح عليه حياته فى عالمه الآخر . واعتبروها وسيلة للتفاخر بين بعضهم وبعض ، ووسيلة للتعبير عن حب الزخرف وسلامة الذوق والرغة فى

استرواح القن الجميسل الى أبد الآبدين ، وربطوا بينها ويين اعتقادهم بأنها سوف تذكر الروح بمياتها الدنيوية كلما ترددت على قبرها وهبطت اليه من عالم السماء ، واعتقدوا فى امكان تحويلها الى حقائق تناسب العالم غير المنظور الذى سوف ينتقلون اليه بعد الوفاة ، عن طريق ما يكتبونه مها ويقرأونه عليها من تعاويذ السحر وتراتيل الدين .

تمديلاتها لم تؤد الى تعديل جوهري في تناسق

الأجسام والهيئات التي صورت بها بين عصر

وعصر . ( لوحة ١٣ — شكلا ٣٣ أ — ب ،

ولوحة ١٠ شكل ٢٩ ب ) .

#### \* \* \*

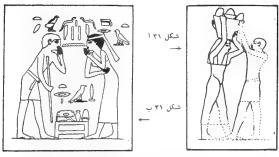
# نسبب الرسم

اعتاد أغلب المصورين المصريين على أن يقسموا مسطحات رسومهم الى مربعات ومستطيلات وخطوط يستمينون بها فى ضبط تصوير هيئات الانسان والطير والعيوان، ثم يزيلونها بعد النراغ من اتمام صورهم. رسموا بها صور الملوك والأرباب وكبار يعان يعان الفنان يبدأ عمله أحيانا بأن يحدد مسطح رسومه بنقط كثيرة على مسافات متساوية ، ثم يصل بين هذه النقط بخطوط ، طولا وعرضا ، أو يستميض عن على هذه الخطوط والنقط ، بأن يطبع على مربعة متساوية بعد أن يلونها بلون أسسمر مربعة متساوية بعد أن يلونها بلون أسسمر مربعة متساوية بعد أن يلونها بلون أسسمر خفيف .

وقد تعدلت أعداد مربعات الرسم المصرى ومستطيلاته مرتين أو ثلاث مسرات ، ولكن

وحينما استقرت أعدادها في احسدى مراتها الطويلة ، راعي المصورون أن ترتفع قامة الانسان من أخمص القدم حتى اتصال الشعر بالجبهة ١٨ مربما ، وأن يبلغ ما بين خسة مربمات ، وأن يشغل عرض قبضة يده مربما واحدا ، وأن يبلغ طول ما ينظيم من قدمه على الأرض ثلاثة مربمات. وهلم جرا ... وهلم جرا ... وآدي استمساك أولئك المصورين المصرين بنسب الرسم ومربماته الى رأيين : رأى اعتقد أصحابه أن هذه النسب حفظت للتصوير المصري خصائصه من ناحة ، ولكنها عطلت المصري خصائصه من ناحة ، ولكنها عطلت

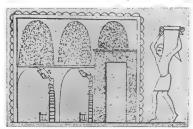
#### لوحة ١٢ ( الفن المصرى )



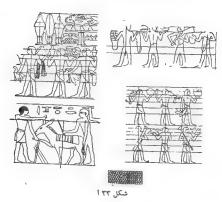


ثلاث وسائل لتاكيد وحدة المجموعات في الصورة

- أ عن طريق المواجهة والتعاون في العمل ب وعن طريق المواجهة والاشتراك في الحديث.
  - ج وعن طريق الانتظام حول محور أوسط .



## لوحة ١٣ ( الفن المصرى )



دکل ۲۲ پ

وسائل مغتلفة لتحديد نسب رسم الأشخاص حيّ الوقوف والمشىوالانحناء والركوعوالسعود. عن طريق الخطوط والمستطيلات والمربعات ــ ( راجع كذلك أشكال المربعات لتصوير الطيور فى شكل ٢٩ ب ، ولاحظ استخدام المربعات لرسم تموجات الماء اسفل شكل ٣٣ أ ﴾

تطوره من ناحية آخرى ، وذلك بمعنى أفسا ساعدت صغار الفنانين على أن يرسسسووا صورهم فى هيئات مقبولة ، ولكنها غلت الشعرف وعن التوسع فى التجديد والابتكار . وأضاف أصحاب هذا الرأى أن الفن المصرى الفنانون أبعاده ونسبه ، يمكن تشبيهه بقصة شعبية ، أو أغنية شعبية ، عبرت عن أحوال أصحابها حين تأليفها ، ثم رددها عن أحوال أصحابها بها ، دون أن يدعيها أحدهم لنفسه ، أو ينكرها فرد منهم عسلى غيره ، وأضافوا أن المصورين الذين ورثوا هذه الأبعاد والنسب لم يزيدوا عن كونهم مجرد وسطاء ، صوروا ما تعلموه عن غيرهم مجرد وسطاء ، صوروا ما تعلموه عن غيرهم ثم تعلوه الى خافائهم !

والواقع أنه لا يعوز أصحاب الرأى السابق ما يزكى رأيهم ، غير أن هناك رأيا آخر أكثر منطقية من رأيهم ، ويرى أصحابه ومنهم أنور شكرى ، أن المربعات والنسب مساعدة ، يشرت اخراج صور المصرية في أوضاع مقبولة ونسب متناسقة ، وأنها وان بعض الشيء ، الا أنه لم يترتب عليها أثر بض الشيء ، الا أنه لم يترتب عليها أثر فوارق فنية وتعبيرية ، ترجم الى مستوى مهارة الفنان نفسه ، والى الروح العامة التى انظيمت بها الفنون فى عهده ، أكثر مما ترجم الى النسب والمربعات التى اعتمد عليها فى انظيمت بها الفنون فى عهده ، أكثر مما ترجم الى النسب والمربعات التى اعتمد عليها فى النسب والمربعات التى اعتمد عليها فى رسه .

# فرس النحت

جرت تقاليد فن النحت فى عصدور مصر التاريخية على ما جرت عليه تقاليد فن ألرسم والتصوير سواء بشواء ، فشاركتها دلالات الغلود ، وشاركتها حب البساطة والوضوح كما شاركتها فى وسائل التنفيذ ، وسلكت هى تعاثيل الأرباب والغواص من الناس ، وسبيلا آخر سلكته فى نحت تعاثيل الأرباب والغواص من الناس ، وسبيلا آخر سلكته فى نحت تعاثيل الأرباع .

وقد تعمد المثالون ، في سبيلهم الأول ، أن يميزوا تماثيل الأرباب والفراعنة وأصحاب المقابر باستقامة الهيئة ووحسدة الاتحاء .

فتحتوا جذوع تماثيلهم العليا منتصبة دائما ، حين الوقوف وحين الجلوس ، ووجهسوا أبسارها الى الأمام فى أتجاه مستقيم ، فبدت كأنها تتطلع لأصحابها الى مستقبل طويل بعيد وخلود مقيم ، ونحتوا رؤوسها على استقامة كالمة ، لا التنقت يمنة ولا يسرة ، ( لوحة ١٥ — أشكال ٣٥ — ٨٣ ) ، فيما خلا الميسلة الخفيفة تميلها الرأس أحيانا فى التماثيل صاحبها على المضى الى الأمام — أو الميسلة طاحبها على المضى الى الأمام — أو الميسلة الخفيفة تميلها الرأس أحيانا الى أسفل حين النشان الى أسفل حين المنافية تميلها الرأس أحيانا الى أسفل حين المنافعة المنافعة تميلها الرأس أحيانا الى أسفل حين المنفس حينانا الى أسفل حين

يتخذ صاحبها جلسة الكتتاب والقراء ( لوحة ١٦ شكل ٣٨ وشكل ٣٩ ) .

وتعدد الثالون مرة آخرى ، أن يؤكدوا مظاهر الهدوء والوقار قيين مثلوهم من كبار الناس ، وحققوا غرضسهم هدا بأن ميزوا تماثيلهم باستقرار أوضاعها ، وباعدوا بين بمثانها وملامحها وبين مظاهر العنف ، ولم يهتموا بتشيل الحركة العارضة فيها ، وتجبوا مد أطرافها مدا يجافى توازنها ويعرضها للكسر حات الربط اليسرى حين وقوفه ، رمزا الى اعتزامه الخطو ، ورمزا الى نشاطه فى السعى اعتزامه الخشبى وتشاله المعدنى ، لده اليسرى بها على عصاه التى يستمين بها فى سيمه ، بها على عصاه التى يستمين بها فى سيمه ، بها على عصاه التى يستمين بها فى سيمه ، ويعرب بها عن وجاهته ورياسته وأهميت. .

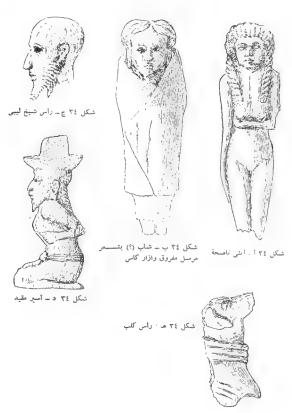
وقد استقر أمر التعاثيسل المصرية فيما تقيدت به من استقامة الهيئة ، ووحدة الاتجاه ومظاهر الهدوء والانزان ، تتيجة لاستقرار مذاهب الغن عنسد أهلها ، وتتيجة لاستقرار الغايات التي كانت تنحت من أجلها ، وتتيجة كذلك لقداسة المواضع التي كانت توضع فيها . فتماثيل المصرين ، أو الغالبية من تعانيلهم على أقل تقسيدير ، والمصنا مذاهب مجتمعهم ومعتقدات دينهم لإغراض الإغراض المجادة والخلود ، وأغراض العبادة والتعدد ، أكثر معا خصصتها لتعرضها عسلي

الحال أو لتقلد بها أوضاعا دنيسوية مؤقنة عارضة ، وتخبرت لها تبعا لذلك مواضسم تناسبها فى مقابر أصحابها ومعابد الأرباب ومعابد الفراعنة .

فنى المقابر، وضع بعض الخاصة تعاثيلهم في مقاصير مناتقة الجوانب تعاما ، يسستر التمثال فيها عن أعين الفضولين، وان لم يستنر الأحياء ، غير شق مستطيل ضيق فى جدارها الأمامى ، يقابل وجهه ، وبنفذ اليه منه عبير البخور ، وتنفذ اليه منه تجاوزا بركة تراتيل الكمان ودعوات الزائرين ، ووضح بعض الكمان من الخاصة تعاثيلهم فى محارب منتوحة بعزارات مقابرهم ، ولكنهم أحاطوا هسسند المحارب بنظاهر القداسة فى أغلب الأحوال .

أما تماثيل المعبودات وتماثيل الفراعنة ، فتضمنتها المعابد ، وامتازت منها تماثيسل صفيرة أسبغ الكهنة عليها مظاهسر السرية والفموض والتقديس كاملة ، واحتفظوا بها في نواويس كانوا يغلقون أبوابها أغلب الليسل والنهار ، ولا يفتحونها الا بمقدار ، واذا فتحوها لايقتربمنها أو يرى تماثيلها غير القلة من الأطهار ، ثم تماثيل أخرى كبيرة مثلت الأرباب والفراعنة ، وهيمت عملى مداخل المابد وتسامت أمام الأعمدة ، وهذه أقامها القنانون في أوضاع خاصة ، راعوا معها أن يواجهها المشاهدون والمتبدون من أمامها

لوحة ١٤ ( الفن المصرى ) نماذج مبكرة ناجحة لفن النحت في الصاح في عصر بداية الاسرات (أواثل الالف الثالث ق٠م)



# لوحة ١٥ ( الفنَّ المُصرى )



شكل ٣٥ ــ الوضع التقليدي للتمثال المصرى حين الوقوف (رع نفر من عصر الأسرة الخامسة)



شكل ٣٦ ــ احد الاوضاع التقليدية للتمثال المصرى حين الجلوس ( رع حـــوتب من عصر الأسرة الرابعة )





شكل ۳۷ ــ تمثال نصفى نادر للأمير عنخ حاف من عصر الأسرة الرابعة · ( راجع كذلك شكل ۱۱۹ ــ لوحة ٤٤ )

آكثر مما يرونها من جوانبها أو من خلفها ، وتعمدوا أن يستقبل الناس من وجوهها

وصدورها ، كلما رأولها ، ما تمبر عنه من جمال الهيئة وجلال الهيبة .

مثلا ، حرصوا على أن يصوروا وجه الفرد

أو وجه التمساح ، « بشكل سمح » على حد

#### \* \* \*

# هيئات التماثيل وأوصاعها

حددت مذاهب المصرين ومعتقد دائهم وظائف تماثيلهم وأوضاعها ومواضعها ، كما رأينا ولكن هذا التحديد للوظائف والأوضاع والمواضع ، لم يترتب عليه أثر يذكر في تقليل ما أراد المثالون المصريون أن يحققوه لتماثيلهم من جمال وتأثير وابداع ، لا سيما وأن مدلول كلمة التمثال في لفتهم كان يرادف مدلول كلمة الحجيل فضلا عن كلمة المثيل ، وأنهم كانوا الجميل فضلا عن كلمة المثيل ، وأنهم كانوا أرباهم غاية التأثير والترغيب ، وذلك بحيث كانوا اذا رمزوا لمعود هيئة المورد أو التمساح

تمبيرهم ، ليليق بسمو صاحبه وبهائه !
ونسبت المقائد المصرية للفراعنة حظا من
بهاء الأرباب ومثالية البشر ، وجاراها الأدباء
فيما ذهبت اليه ، فوصفوا تموتمس الثالث
رجل الحرب بأنه « صبوح مثل جميل الطلعة
پتاح » ، وكان پتاح هذا ربا للفن والجمال .
ووصفوا رمسيس الثالث بأنه « جميل مثل
حور آختى » ، وكان حور آختى ربا للشمس
وواثور ، واستمر المثالون نحتون تمائسا،

فراعنتهم بما يحقق هذه المثالية وذاك البهاء ، فيما خلا مرات قليلة تخففوا فيها من المثالية التقليدية والبهاء المفروض ، وهي مرات سوف نعرضها في تفصيل عندحديثنا عن فن العمارنة. وعلى نفس السبيل وعدت عقائد الدين أتباعها المؤمنين بأن يبعثوا بعد وفاتهم على أتم استواء ، وأن يبرأوا في أخراهم من أعراض الهم وعلامات الضعف والمرض والكبر التي شهدوها في دنياهم . فنحت المشالون تماثيلهم بمثل ما وعدتهم به عقائدهم ، وأخرجوها صحيحة صبوحة ، بغض النظر عن عيوب أصحابها ، وبغض النظر عن ظلمة المواضع التي كانوا يضعونها فيها ويوصدون عليها أبوابها ! .. ولم يتخل المثالون عن هذا الأسلوب في غير مرات قليلة ، تشبه المرات القليلة التي تخلى المصورون فيها عن تقاليدهم الموروثة ، فأظهروا في بعض تماثيلهم احديداب الظهمر ، وتجاعيد الجبهمة ، وعمملامات الشيخوخة وقصر القامة ، وعروق الصمدر ، وتحول الوجه ..

( لوحة ١٧ — أشسكال ٤٠ — ٢٢ ، وقارن لوحة ٤٤ شكل ١٣٠ ، ولوحة ٤٥ شكل ١٢٢ ) .

\* \* 4

صورت فنون النحت المصربة أصحابها في أوضاع عدة ، فمثلتهم بين رجل واقف شامخ يمد ساقه كأنه على أهبة السعى فى عسالم الخلود ، وأهبة الغطو الى ما قدر له من

نعيم غير محدود ، وكهل جالس يتطلع أمامه فى وقار وهدوء ، وملك رابض فى هيئسسة الأسود ، ومتعلم متربع يصفى أو يقرأ أو يكتب ، ويبسط صحيفته على فخذيه ليعبر بها عن علمه المكتسب الذي يرجو أن ينفعه نفعا غير محدود ، وشيخ قابع محتب بشملته فی هیئة مطمئنة وادعة ، ورجل واقف یفکر ويسبل يديه على فخذيه فى خشوع ، وآخر جاث عملى ركبتيه يحممل أواني الطيوب والطهور ، وثرى واقف يتقدم بقربان يبتغى به من ربه القبول ، وغيره زاحف على الأرض يقمدم تذوره الى الهه دلالة عمملى زيادة الطاعة والخشوع ، وصاحب أسرة يتصدر تماثيل زوجته وأولاده وبنساته يبتغى معهم طول الصحبة ، ودوام الألفة ، والائتناس في الوحشة .

ولم يسترشد التحات المصرى فى تكييف المظهر العسام لتماثيله بعامل فنى أو تعبيرى واحد ، وانما كان يساير بعمله ستة عوامل على أقل تقدير ، فتكان يحرص على أن يصدر على أما تقديم على شخصية صاحبه ، حرصا منه على أمانة الإداء من ناحية ، وارضاء لعميله من ناحية ، أخرى ، وأملا فى أن تسترشد روح صاحب التمال بعلامحه وتتعرف عليه عن طريقها ، كلا هبطت اليه من عالم السحاء الى عالم الأرض وكلما شاعت أن تحط عليه أو تستقر فيه ، من ناحية ثالثة . وكان يحرص على أن يطبع وجوء تماثيله بانطباعات وتقاسيم مصرية

## لوحة ١٦ ( الفن المصرى )



شكل ٣٨ ـ شيخ البـلد كاعبر ، في طريقــه الى خــلود الآخرة ( من الخشب )



شكل ٣٩ \_ قارىء يميل برأسه على برديته ٠

صبغت الشعب المصرى فى مجسوعه بصبغتها وميزته بعض الشيء عمن سواه من الشعوب.

وكان يحرص عسلى أن يجسد فى أبدان تماثيله مظاهر الرجولة النضرة التى يأمل كل انسان أن يبعث عليها فى أخراه .

وكان يحرص على أن يتقيد فى نحتها

بالنسب والأبمـــاد التي طبعت فن النحت المصرى بطابعه الخاص .

وكان يحرص على أن يساير فى اختيار أوضاعها والتعبير عن ملابسها وزينتها ، روح التطـــور الدينى والجمالي والمعيشي الذي يستحبه أهل العصر الذي يعيش فيه .

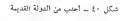
## لوحة ١٧ ( الفن المصرى )



تماذج قليلة لتماثيل رجال بحالتهم الطبيعية



شکل ۶۰



شكل ٤٢ ــ وجه مجعد غالب الشيخوخة وابتسم ( من العصـــور المتأخرة ) \*

راجع كذلك لوحة ££ شكل ١٣٠ ولوحة ٤٥ شكل ١٢٢ )



شکل ٤٢ →

وكان يحرص أخيرا ، وكلما استطاع ، على أن يصل الى ما يوده من الاجادة ، ومظاهر النضارة والتأثير فى تمثاله ، عن أيسر سبيل ودون اسراف ودون تعقيد .

\* \* \*

مثل الفنانون المصربون كبار الشخصيات فى مجتمعهم عراة الصدر والساقين في أغلب تماثيلهم . واكتفوا باظهـــــارهم يرتدون نقبة قصيرة تمتد من تحت السرة الى ما فوق الركبة ، ( انظر على سبيل المثال أشكال ٣٥ و ٣٦ و ٤٣ و ٨٣ و ٨٦ الخ ) . ولم يكن هذا التمثيل يعبر عن ملابس الكبار المصريين الفعلية في كل أحواله ، فقد ظهرت النقبة في تماثيل الرجال وصورهم منذ العهود الأخيرة من فجر التاريخ المصرى ، حين كانت يد الفنان لا تزال متحررة من التقليد والتقاليد ، وعبرت بذلك عن حقيقة ملابس أصحابها الأقدمين وبداءة حياتهم وبساطة مطالبهم . ولكن ارتداء النقبة اقتصر بعد ذلك على الحفلات التقليدية الرسمية منها والدينية ، وانصرف كبار الناس عن ارتدائها في حياتهم العامة والخاصة الى ارتداء الملابس العادية الكاسية ، ضيقة كانت أم فضفاضة . وشهدت بذلك صورهم وتماثيلهم التي تناسى الفنان تقاليده فيها والتزم خلالهما بتمثيل الواقع متعمدا أو غير متعمد . وهي صيور وتماثيل يرجع أقلها الى عصر بداية الأنسرات وعصر الدولة القديمة ، ويرجم أغلبها الى عصر

الدولة الحديثة ( راجع أشكال ٣٤ و ٢٦ و ١٠٠ و ١٠٠ الخ ) .

وخضع المسالون الذين نعتسوا أغلب تماثيلهم بالنقبة وحدها مع عرى بقية الجسم فيما يحتسل لثلاثة تأثيرات وهى: تأثير التقاليد القديمة التي احترموها وعز عليهم أن يغيروها، وتأثير الاعتقاد بأنهم يمثلون بعض أصحاب أغلب ثيابهم ويواجهون فيها أربابهم ، سواء في ساحات المابد أو على أعتاب الآخرة ، أصحاب التماثيل في محافل تقليدية يستميدون فيها هيئات أجدادهم في عهودهم البعيسدة فيها هيئات أجدادهم في عهودهم البعيسدة الخالية .

\*\*

وتشابهت تماثيل النساء المصريات مع تماثيل الرجال في أغلب أغراضها ومواضيعها وطريقة نحتها ، ولكنها اختلفت عنها في بمض أوضاعها وبعض تفاصيلها ، فكانت الزوجة تمثل عادة واقفة أو جالسة بجانب زوجها يقل طولها عن طوله شيئا قليلا ، وقد يظهرها المثال لتمبر عن شدة أكبارها له ، ولتترك لبقية جسد تمثاله سبيل الوضوح . وكثيرا ما كان المثال يعرص على أن يعبر عن عاطفتها نحو زوجها يعرص على أن يعبر عن عاطفتها نحو زوجها وتلسمه بالأخرى ، تدليلا على حبى اله واعتمادها على مد ، و ومشلل وارتباطها به واعتمادها على مد ، و ومشلل

الرجل واقعا أو جالسا بجانبها يشاركها بطبيعة الحال فيما تود أن تعبر عنه نحوه من حب وتماطف ، لولا تقيده وتقيد الفنائين مصه بتقاليد المجتمع التي استحبت ألا يلمس كف تحفظ ، والتي لم تتساهل في تمثيل الرجمل يحيط زوجته بذراعه في تحيط بذراعها في يحيط زوجته بذراعه كما تحيطه بذراعها في أحوال قليلة نادرة .. ( لوحة ١٨ أشكال عبراء) .

وتشابهت تماثيل النساء مع صورهن الملونة من حيث اظهار الأرشى مفسمومة الساقين مبسوطة الكنين في أغلب أصولها ، كما تشابهت معها في ظهمور تقامسيم جميدها أو تحت الثوب المحوك ، أو تحت الثوب الشفاف ، وأبدع بعض المثالين في التمبير عن هذه التقاميم والمواضع ابداعا على الاسفاف فيها ولم يضمجهم على الاسفاف فيها ولم يضمجهم على الاسفاف فيها ولم يضمجهم على الاسفاف الم واضع المقة ، في غير القليل التادر .

( اللوحة السابقة شكل ٤٣ وشكل ٤٤ ) .

أما الأبناء فظلت لهم أوضياع تقليدية يظهرون بها فى مجموعات التماثيل مسع أبويهم ، فالولد يمثل واقفا مع أبويه دائما . والبنت تمثل مع أبويها واقفة أو جائية ، رمزا منهما الى آداب مستحبة ارتضاها المجتمع لأعضاء الأسرة وطالبهم بها .

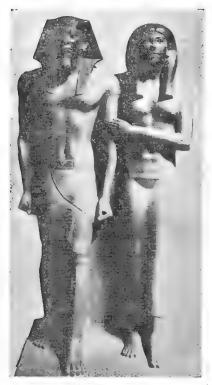
تتركز حيوية التمثال المصرى ، وتمشال الرجل خاصة ، فيما تستقبله العين من وجهه الرجل خاصة ، فيما تستقبله العين من وجهه ملامحه بطابع التسامى والنبل حينا ، وتطبعه بعزمة الرياسة حينا آخر . أو تكسوه بوداعة المؤمن المطمئن مرة ، وتزوده بالبسمة الخفيفة وروح التفاؤل مرة أخرى .

ثم تندفع الحيوية من وجه التشــال الى صدره وفراعيه ، لتطبعه بطابع الرشاقة ما أمكن ، فتظهر عضلات فراعية قوية بارزة وتففى على صدره سعة وقوة ، وتكسب خصره خظا من النحافة فى غير اسراف ، أو حفا من الامتلاء فى غير ترهل . وقد يزيد المثال حيوية تمثاله فيمدها الى جذعه الأسفل ويظهر عضالات ساقيه مشدودة قوية مها كانت صلابة العجر الذى قدها فيه .

وزاد المثالون المصرون حيوية تماثيلهم بطرق آخرى صناعية ، فطمعوا عيونها بعواد جملتها كالهيون الطبيعية ، ولونوا جسوم الرجال بما يخالف ألوان أجساد النساء كلما مسمحت أنواع أحجارها بالصباغة والتلوين ، ولونوا شعور التماثيل وحواجبها وشوارها ، في تقليد شعورها المستعارة ، ومثلوا قلائدها وأساورها . وكانوا اذا أتموا ذلك كله ، أوشكت تماثيلهم أن تنطق ، لولا ما ينقصها من نبضات القلوب ، وأنها من جساد ومن طابشر!

والواقع أنه ما من تمثال مصري احتفظ

# لوحة ١٨ ( الفن المصري )



شكل ٤٣ ــ التستيل المقليدي للرحل وزوحنه

## تابعلوحة ١٨ ( الفن المصري )



شکل ۶۶



شکل ہ ٤



أشكال ٤٤ ــ ٤٦ نماذج التمثيل الحر للعواطف المتبادلة بين الزوجين •



بهيئته الأولى وبأصباغه كاملة ، الا ظهر فى صورة حية ناطقة مبدعة ، تماما كما أراد له مثاله ، وكما أراد له أصحابه . ولم يسبغ المصريون ما أسبغوه على تماثيلهم من حيوية ونضارة وابداع ، الا ليضعوها فى المقابر والمعابد ، فما بال تماثيلهم اذن لو كانوا قد نحتوها ليمرضوها على الكافة فى الميادين والمشاهد والمعارض ? ( لوحة ١٩ — أشكال

٧٤ — ٥٥ ولوحة ١٧٥ أشكال ٥١ — ٣٥). وعلى أية حال فتلك كانت هي الصبغة الغــالبة عــلى ما أخرجه النحات المصرى في سبيله الأول ، أي في نحت تماثيل الأرباب والخاصة أما في سبيله الثانى ، فقد أتسعج أعدادا كثيرة من تماثيل الأتباع والجوارى ، تختلف عن تماثيل الأتباع والجوارى ، تختلف عن تماثيل الألتباع والجوارى ، أهجامها ، ورخاوة موادها ، وحر بة أوضاعها .

مما تعددت أوضاع تماثيل الخاصة ، وظهـــر

فيها من آيات الحركة ووسائل التعبير مالم

#### \* \* \*

# التماثيك التابعة

صنع النحاتون المصريون أغلب تماثيل الأتباع والخدم والجوارى من مسواد طيعة لينة كالحجر الجيرى والخشب والأبنسوس والعاج . وكان شأن هذه التماثيل في تحررها قريبا من شأن صور الأتباع والخدم والجوارى المنقوشة عملى جمدران المعابد والمقابر وسطوح النصب ؛ لم يلتزم الفنانون فيها بغير ما يؤكد مصريتها ، أو يؤكد زنجيتها أو آسيويتها ، من حيث الروح العامة ومن حيث الملامح ، ثم تركوا لأنفسهم حرية التعبير عما ينطبع في تفوس أصحابها من أحاسيس ، وما يؤدونه من حركة وعمسل ، عن طريق التنــويع في أوضــاعهم وهيئاتهم ، دون أن يلتزموا فى هذه الأوضاع والهيئات بتقاليد الوقار والهدوء واسمستقامة الاتجساه التبي التزموها في تماثيل سادتهم .

وترتب على تحرر المثالين فى نعت تماثيل الأتباع والجوارى أن تعددت أوضاعها أكثر

يتهيأ كثيرا لتماثيل الخاصة . فظهر من نماذجها الطريقة ما يمثل عاملا ينحني ليعصر الجعة ، وآخر يميل بجسده ليصحن الحب ، وفخرانيا نحلت عظامه من قسوة العوز والفقر ، وخبازا يقبع أمام فرنه ويتقى لفحة الوقود عن وجهه بكفه ، ومصارعاً يصارع زميله في عنف ، وغلاما يعزف على الچنك .. ، وهلم جرا . وألتفت تماثيل الخدم ، في بعض عصورها جانبا رئيسيا من متاع الترف والزينــــة ، وصنعها الفنانون من الأبنوس والمعدن والمرمر. وبقى من نماذجها المبتعة تمثال يبثل عجوزا يحمل آنية فوق ظهره ، وقد نطقت ملامحه بالألم الممض لكبر سنه أو لثقل ما حمل به . وتمثال آخر يمثل جارية تتأود في خطوها ، وتحمل جرة على خاصرتها في جمال ودلال بالغين . ( لوحة ٢١ أشكال ٥٤ -- ٥٩ ) .

## لوحة ١٩ ( الفن المصرى )



شكل ٤٨ ـ طفولة سعيدة ( مرنرع من الأسرة السادسه )



شكل ٤٧ ــ وجه حازم ( رع نفر من عصر الاسرة الخامسة )



شكل ٥٠ ــ وجه مكافح طيب ( من الدولة القديمة )



شكل ٤٩ ــ وجه مسمح ( من أواخر الدولة القديمة )

#### لوحة ۲۰ ( الفن المصرى )



شکل ۲۰



شکل ۵۳



شکل ٥١

تماثیل احتفظت بالوانها وتطعیم عیونها اشکال ۵۱ – ۵۳

# لوحة ٢١ ( الغن المصري )







شکل ٥٤ ـ فخراني نعلت عظامه



شكل ٥٦ \_ جاريه حلوة

# ٣ - بين العارة والفن

اكتسبت العمارة المصرية حظها من روح الفن بأكثر من ومسيلة . فاكتسبته بتشكيل أساطينها الخشبية والحجرية على هيئة سيقان النباتات وزهورها ، واكتسبته بحسن استخدام عناصر الزخرفة وحيوية التلوين على جدرانها

ومقوفها . واكتسبته بتغليب روح البساطة فى مبانيها ، واكتسبته بتحقيق شروط التناسب ومراعمة التماثل والتقابل بين كل وحمدة وأخرى من وحداتها المعارية الكبيرة .

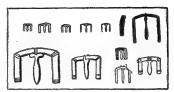
#### في مراحل النشأة

استعانت العمارة المصرية في مراحسل نشأتها بمقومات بيئتها وأذواق أهلها . وكانت بيئتها منذ عصورها الأولى وفيرة الغـــاب والبردي ، صالحة الطمى ، متنوعة الأحجار، قليلة الأشجار . واستفاد المصريونيون هذه المواد الأولية على مراحل ، واستغلوها لمطالبهم العملية أولا ، ثم لأغراضهم الفنية ثانيا . فبدأوا في فجر تاريخهم القديم بسيقان الغاب والبردي وقروع الأشجار ، وشمسيدوا بها أكواخهم بيضية الشكل ، ودعموا بها أركانها ورفعوا بها سقوفها . وأقاموا بها الكبائن والمظلات الخفيفة على سطوخ المراكب التي والانتقال . كما شيدوا بها الدراوى الخفيفة قرب المزارع في مواسم الحصاد . ولما است الزمن بهم استغلوا الطمى في البناء على هيئة الجواليص أولا (أي كتل الطمي غير منتظمة الشكل). ثم على هيئة قوالب اللبن المستطيلة ثانيا . واستخدموا كسر الأحجار الصغيرة في تدعيم جوانب مساكنهم وأسوارها ، ولكنهم

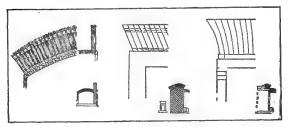
ظلوا بعيدين عن استخدام الأحجار الكبيرة حتى أوائل عصورهم التاريخية . وتطور المصريون بمسارتهم البدائية من

طابعها العملي الصرف الي طابع العمسارة المكتسية بروخ الفن منذ أن زاد الرخاء زيادة نسبية في مجتمعهم ، وازداد ثراء رؤسائهم ، الجمال . فتطورا قبيل عصورهم التاريخية وفي أوائلها بظلل المراكب الى هيئة الجواسق اللطيفة التى ترتفع واجهاتها عمالى عمودين بسبطين وتنحدر سقوفها انحدارا خفيفا الى الخلف . وتطوروا ببعض أكواخهم النباتية الكبيرة التي كانوا يستخدمونها في أغراضهم الدنية والدنبوية العامة ، الى هيئة سرادقات نباتية طويلة كبيرة حملت سقوفها أعسدة غليظة من حزم الفاب أو سيقان البردى أو جذوع الأشجار ، وتتابعت فيها على صف واحد أو صفين . ثم حور النجارون هيئات جذوع الأشجار التي أقاموها مقام الأعمدة فى المعابد وقصور الأثرياء بأزاميلهم ، وخلعوا

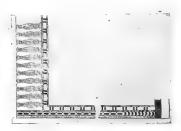
#### لوحة ٢٢ ( الفن المصرى )



شكل ٥٧ ــ نماذج لتحوير سيقان الأشجار المأعمدة بسيطةكما صورتها مناظر الدولةالقديمة



شكل ٥٨ ــ رسسوم تقريبية لتطور أطراف سيقان البوص والجريد الى هيئة الكورنيش المصرى ( الصف الاسفل : رسوم مصرية قديمة الصف العلوى : رسوم تفسيرية حديثة كمسا تخيلها الدكتور اسكندر بدوى ) •



شكل ٩٥ - استخدام زخيارف و الخكر ، المنطورة في الصغوف العلوية من الرسيوم المصرية ، واستخدام هيئات سيبقان البوص المحورة في حشو الإطارات المستقيمة

عليها اهاب الفن وطابعه ، فجعلوها وباعية القطع حينا ، ومضلعة حينا ، ومسلوبة حينا ، ومفرطحة من أعلاها حينا آخر .

( لوحة ٢٢ -- شكل ٥٥ ) .

وحدث أنَّ لاحظ تقبير من المعماريين المصريين الأوائل أن أعواد الغاب وجــر بد النخل التي تتداخل في بناء أكواخ العبادة وأسوارها ، تبرز أطرافها العليا عفوا فوق واجهات أكواخها وأسوارها بشمكل يمكن استغلاله في أغراض الحلية والزخــــرفة ، فتناولوها بلمسة الفن البسيطة ، وأصبحوا يبرزونها فوق واجهات مبانيهم عن قصد ، وسو"وا حوافيها ، ووصلوا بعضها ببعض بألياف البردي وحبال الليف ، حتى جعلوا منظرها متناسقا مقبولا . واستمروا يطورونها ويتصرفون في هيئاتها حتى شميدوا مبانيهم بالحجر في عصورهم التاريخية ، وحينـــذاك نقــلوا فكرتها اليها ٤ وقلدوا صــورتها في المداميك العليا من واجهات المباني الحجرية . ولا زالت صورها تسمى حتى الآن باسم الكورنيش المصرى.

( لوحة ٢٢ — شكل ٥٨ ) .

واتشع أولئك المماريون بعنصر آخسر من عناصر عمارتهم القديمة ، حين وجسدوا الأطراف العليا لستائر البوص والحصسير المتماسكة التي كانوا يقيمونها مقام الحواجز بين مقاصير العبادة ، تبرز طليقة بغير نظام ، فحاولوا أن يستغلوها وعقدوا أعاليها وأسافلها

على هيئات مخصصوصة ، وجعلوها مدية الطرفين حينا ، ومنفوشة الطرفين حينا آخر ، بشكل زخر فى لطيف يشبه هيئة شواشى الأذرة وهيئة أطراف خيوط السجاجيد والمستائر الفاخرة حين يجدلها الصانع الحالى ، ويربطها مع بعضها البعض حتى لا تتسرب خيوطها ، وحتى تتخذ هيئة زخرفية مقبولة .

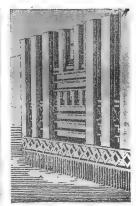
واستحسن أهل المصور التاريخية هيئة هذه الأطراف المربوطة ، فنقلوا فكرتها الى مبانيهم الحجرية ، وصوروها بألوان زاهية على الأجزاء العليا منجدران المباني وواجهاتها وأطقوا عليها اسم «خكر» بمعنى الزخرفة . (لوحة ٢٢ — شكل ٥٩) .

وكان المصرى البدائي القديم قد اعتاد على أن يدعم أركان أكواخه المستطلة بسيقان الفاب، وأن يشد جوانب أكواخه الهمسا يحبال . فاستحسن بناه الحجر منظلوها على عصسووه وتفلها إلى مبائيه الحجرية في عصسسووه التربيعية ، ولونها بلون الفاب وحبساله يواجهات المباني . ويسمى هذا الاطار في كتب المعسارة الحديثة باسسم التورس Torus

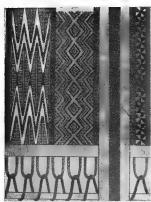
と 幣 楽

وتقبلت عمارة اللبن المصرية تصيبها من التطور العملى والفنى منذ فجر تاريخها القديم، ومنذ أن بنى المصريون جوانب بيوتهم اللبنية مائلة الى أسفل (على هيئة ضلع المثلث). واتقعوا بهذا الميل فى غرض عملى ، وهــو

#### لوحة ٢٣ ( الفن المصرى )



شكل ٦٠ ــ واجهة مدخل من مداخل القصور الفرعونية بمشكاواته ( أى دخلاته الطوليسة العميقة ) وزخارفه الممارية ( تخطيط حديث للدكتور اسكندر بدوى عن أصســــل قديم )



شكل ٦٦ \_ رسوم مصرية تقلد زخارف الحصير الفاخر على سطوح المشكاوات

زيادة تماسك رصات اللبن فوق بعفسسها البعض ، وغرض زخرفى ، وهو اظهار مساكنهم في هيئة عامة مقبولة . واستحسن أصحاب المبانى العجرية صورة هذا الميل فى المسانى اللبنية ، فقلدوه فى بناء صروح المابد الحجرية وواجهات العمائر الكبيرة طوال عصورهم التاريخية القديمة .

( راجع شكل ٢٩ لوحة ٢٦ ) .

ثم شهدت عمارة اللبن تطورا آخر منذ

أوائل عصورها التاريخية ، فأصبح المماريون ينون دخيلات عبيقة متنابعة في الجيدان الخارجية القصور الأثرياء وأسوارها الكبيرة ، وجملوا هذه الدخلات تمتد رأسيا بارتفاع جدرانها وتعاقب على جوانب الأبواب ، وتبعد كل دخلة منها عن الدخلة التي تليها بمسافة متساوية . واستهدف البناءون من هيذ الدخلات غرضا عبليا ، ثم انتقلوا منه الى الدخلات غرضا عبليا ، ثم انتقلوا منه الى غرض آخر فنى . أما الغرض العملي فهو أن

يثبتوا فى ذواخلها عوارض قصيرة من فلوق النخل تتوسط رصات اللبن وتزيد تماسكها ، وأن يستخدمها حراس الأسوار فى القصور الكبيرة ، ليستظلوا فيها من الشمس ويعتموا فيها من برد الليل حين الضرورة . وأما الفرض الفي فهو أن يقللوا بها حدة الاستقامة فى واجهات القصور وأسوارها المتسمة . واذا لونوا جوانها وسطوحها الداخلية وزخرفوها لحنفلت بألوانها أطول مدة ممكنة ، وخلعت على مبناها صورة بهيجة مستحبة .

( لوحة ٢٢ شكل ٦٠ ) .

في مراحـــل التطور

بدأت العصور التاريخية في مصر بعد أن توفرت لعمارتها محاولات قديمة ناجحة صيفت عمارة النبات واللبن فيها بما سبق تبيانه من روح الفن والزخرف . ومحاولات أخسري جديدة بدأ البناء فيها بقطع الحجر بأحجام تصلح لمباني عصره وتناسب امكانياته ومطالبه واستمرت هذه المحاولات الأخيرة خمسلال عصر بداية الأسرات ، واستفادت بما توفر لعصرها من امكانيات ومهارات ، واستخدمها البناءون والمهندسون في رصف أرضيات المقابر الرئيسية وتسقيفها وتشييد جدرانها الداخلية ، واقامة نصبها التذكارية الكبيرة . واستخدموها في تشميد واجهات المعابد الرئيسية . وعندما انتهوا الى هذه المرحـــلة من استخدام الحجر ، انتهى الزمن بهم الى بداية عصر الأسرة الفرعونية الثالثة ، وحينذاك شهدت عمارة الحجر طفرة فنية جريئة واسعة.

ثم نقل البناءون أسلوب همده الدخلات ( وتسمى اصطلاحا باسم المشكاوات) ، الى واجهات المقابر الكبيرة التى اعتبرها أصحابها بيوت الخلود . وظلوا يطورونها حتى اعتبروها على عنصرا فنيا خالصا ، وأصبحوا يبنونها على مستويات متعاقبة ، وزادوا تضاعيفها الداخلية وزخوه ا بزخارف هندسية ، وزخارف تقلد زهور البردى ، وأخرى تقلد جدائل الحمير الملون الفاخر .

( لوحة ٣٣ شكل ٢١ ) .

ولقد تمهد هذه الطفرة مهندس مصرى قديم من أهل القرن الثامن والعشرين ق . م ، وهو المهندس ايمحوتب . وكان ايمحوتب هذا من كبار رجال البلاط وكبسيرا لكهنة عين شمس ، وكان يعتر بلقب تشريفي يجعله الأول لدى الفرعون أو الأول بعد الفرعون . وظلت ذكراه مائلة في أذهان المصريين آلاف السنين واعتبره المتقفون في العصور التاريخية رأس الحكماء ورأس المهندسين .

أشرف ايمحوتب على بناء مقبرة ملكة زوسر وتوابعها فى منطقة سقارة ، وحاول فيها ثلاث محاولات كبيرة ، وهى استخدام العجر على نطاق واسع لأول مرة فى الجزء العلوى من المقبرة وتوابعها ، والانتقال بهيئة جزئها الملوى من شكل المصطبة المستطيلة الى هيئة الهسرم المدرج . وتقليد وتخليد خصائص المعارة النباتية واللبنية التى عرفها أسلافه ، فى عمارة الحجرية الجديدة .

وكان المعاربون المصربون قد اعتادوا على آن يشيدوا مقابر فراعنتهم قبل عصسر الأسرة الثائثة من اللبن عملى هيئة مصطبة مستطبة ضخمة فرق سطح الأرض ، تتعاقب على وجوهها الأربعة دخلات عميقة رأسسية بؤدى الكهنة فيه شعائرهم ، ويحدونه بسور كبير ، أما الجزء الأسفل من المصطبة فكانوا ينحنوته في باطن الصخر ويضمنونه أعدادا لخسس وبين ما هو أكثر من الخمسين ، تبعا لشراء أصحابها وتطور الصناعة والفن والمقائد في عصرها .

واهتدى المعاربون المصربون الى مرحلتين 
من التطور فى بناء المصطبة قبل عهد ايمحوتب 
وتعمدوا فى المرحلتين أن يدعموا جوانب 
المصطبة وبعملوا على حماية المدخل المؤدى 
الى جزئها الأسفل . وتفذوا المرحلة الأولى 
ببناء اضافة جانبية أحاطت بالمصطبة وقلت 
ارتفاعا عنها ، وزادت سمك جدرانها السفلى 
ثم أتموا المرحلة الثانية ببناء اضافة جديدة 
تقل ارتفاعا عن الإضافة الأولى .

ولما أدت الإضافتان غرضهما العملى ، وهو تقوية جواب المصطبة وصاية مدخلها ، ظهر لهما فى مغيلة المصريين غرض آخر فنى ، وهو اظهار المصطبة ذات السطح الواحسد بعظهر المصطبة المدرجة ذات السطوح الثلاثة أو ذات الدرجات الثلاث .

ففكرة المصطبة المدرجية اذن ، كانت موجودة قبل عصر الأسرة الشيائة ، ولكن التطور بها الى هيئة الهرم المدرج كان ينتظر توفر الكفاية الفنية وتوفر الإمكانيات المادية . كما توفرت الامكانيات المادية في شخص ايمحوتب كما توفرت الإمكانيات المادية في عهد فرعونه روسر .

وبدأ ايمحوتب بالمراحل الثلاث السابقة : مصطبة واضافتين، ولكنه بناها جميعها بالحجر وليس من اللبن كما كانت تبنى قبل عهده ، وحينذاك تبين أنه يستطيع أن يستعين بالحجر الذي استخدمه على نطاق واسع لأول مرة ، على تنفيذ مشروع كبير ينفق مع جلال فرعو نه ورخاء عهمده ، فاستمر يضيف الى جواف مصطبته الحجرية الكبيرة اضافات جديدة جانبية مائلة ، تعتمد كل اضافة منها عملى الأخرى ، وتعتمد كلها على المبنى الأصلى للمصطبة ، وأتم ذلك في ثلاث مراحل ، مع الارتفاع بمبانى مصطبته الأصلية كل مرة ، حتى تحولت المصطبة المدرجة القديمة الى هرم مدرج ظهر في هيئته الأخيرة بست درجات يبلغ ارتفاعها نحو ستين مترا، وطولها ١٣٠ مترا ، وعرضها مائة متر وعشرة أمتار . احتل هرم سقارة مركزا متوسمطا في

احتل هرم سعاره مرتزا متوسسطا فی مجبوعة معماریة کبیرة أحاطت به وشفات معه مساحة ترید علی ۲۵۱ آلف متر مربع . وأحاط به وبها سور ضخم کبیر بلغ ارتفاعه نحسسو عشرة أمتار ، وبلغ سمکه فی بعض مواضعه نحو سنة أمتار .

#### لوحة 22 ( الفن الصري )



شكل ٦٢ ــ صورة تكوينية حـــديثة لما كانتعليه مجموعة زوسر في سقارة في عهد انسائها.



شكل ٦٣ ـ صورة تكوينية حدينة لما كان عليه بهو الاساطين في سفاره باساطينه التي تقلد حزم الفاب ، وتقاسيم السقف التي تقلد فلوق النخيل .



شكل ٦٤ ـ تقليد جدائل الحصير بقراميد الفيشاني في الحجرات السعلي من الهرم المدرج

وكسا ايمحوت ههذا السور بالحجر الحرى الأبيض الأملس ، وشاد فيه تقيس الدخلات الطولية الرأسية التي ظهرت قبل عهده في عمارة اللبن ، بعد أن زادها في العمق والسعة بما يتناسب مع ضخامة بنائها ومادة الحديدة غرض الزخرف كاملا ، فقللت حدة الاستقامة المطلقة في الواجهة الضخمة المسورة وسمحت تضاعيفها الداخلية بتعاقب الأضواء والظلال فيها بين الجوانب والسطوح ، وقللت شدة انعكاس أشيعة الشمس على سطح السور الأبيض المصقول.

( لوحة ٢٤ شكل ٦٢ ) .

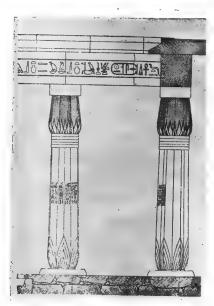
وتضمنت مجموعة سقارة ست عمائر دنيوية ودينية بخلاف الهرم والسور ، وأطلق ايمحوتب يده في هذه العمائر وقلد فيها ما أراد تقليده وتخليده من مظاهر العمسارة النباتية واللبنية القديمة . فبني فيها أساطين دات أضلاع محدبة متجاورة تقلد هيئسة سيقان الغاب المحزومة ذات العقميسل التي استخدمها أسلافه لرفع سقوف المسساني الخفيفة القديمة ( شكل ٦٣ ) . وبنى أساطين ذات أضلاع محدبة متجاورة تقلد أساطين شجرية قديمة تناولها ازميل النجار القاديم بالتهذيب والتقعير الخفيف . وشيد أساطين ثلاثية المقطع تقلد سيسيقان البردى بتاجها وأوراقها ، وشيد أساطين مقوسة المقطع تقلد نباتا غير معروف قدسه أهل الصعيد في فجر تاريخهم القديم .

وامتد التقليد الى الأبواب والسقوف ، فنحت المعماريون بارشاد المحوت أبوابا من الحجر على هيئة «الدلف» الخشبية المفتوحة ، وبنوا السطوح الداخلية للسقوف على هيئة فلوق النخيل المستديرة المقطع ، وبنوها متعاقبة الواحمد منها بجانب الآخر ، حتى بدت كأنها حملت سقوفا من بوص وخشب وليس من حجر 1

ولم يقتصر المجهود المعماري في الهسرم المدرج على جزئه الأعلى وحده ، وانما امتد الى جزئه الأسفل ، فشاد المعماريون حجرة دفنه من أحجار جرانيتية ضخمة ، وقطعوا فى الصخر على جوانبها سراديب وغرفا كثيرة ، كسوا بعض جدرانها بقراميد صغيرة محدبة من القيشاني الأزرق ، وثبتوا كلا منها في ملاط جدارها بثقبين صفيرين يمر فيهما خيط من الكتان أو الجلد ، ورصوا كلا منها الي جوار الأخرى وقلدوا بها هنة الحصير الفاخر المجــدول الذي كانوا يتخذونه في البيوت ستارا وزينة .

( لوحة ٢٤ – شكل ٢٤ ) .

واستمرت عمارة الحجر في سبيلها النني بعد عصر الأسرة الثالثة ، واتسعت آفاقها ومجالاتها في أهرام الأسرة الرابعة ومعابدها في دهشور والجيزة ( من أوائل القرن ٢٧ ق.م حتى أواسط القرن ٢٦ ق . م على وجــه التقريب) ، ثم في معابد عصر الأسرة الخامسة في أبي صير وسقارة ( منذ أواسط القـرن



شمسكل ٦٦ ـ تصوير حمسديت لأسمسطونين يقلدان هيئة مسيقاًنَّ البردى المثلثة المقطع ، واوراقها القاعدية المدببة ( من عصر الأسرة الخامسة )



شكل ٦٥ - أسطون بتاج يقلد حيثة سعف النخيل (من عصر الأسرة الخامسة)

( راجع كذلك لوحة ٣٥ ــ شكل ٩٥ وشكل ٩٦ ، ولوحة ٤٣ شكل ١١٧ وشكل ١١٨ )

٢٦ ق . م حتى أواخر القسرن ٢٥ تقريبا ) وظلت وفية خلال عصر هذه الأسرة الأخيرة خاصة ، لتقليد هيئة نباتات بيئتها وتخليد مظاهر تراثها الفنى القديم . فظهرت فيها أساطين قلدت تيجانها هيئة براعم اللوتس المقفلة ، وأخرى قلدت تيجانها هيئة زهــوره المتفتحة ، وثالثة قلدت هيئة سيقان البردي وزهوره ووزيقاته القاعدية المدية.

( لوحة ٢٥ -- شكل ٦٥ وشكل ٢٦ ) .

ساعد عمارة الحجر على نهضتها في عصر الأسرة الثالثة ، ثم اتساع مجالاتها في العصور التي تلته ، مقومات كثيرة من بيئتها الطبيعية ومن أوضاع مجتمعها وعقائد أهلها ، فقد توفرت الأحجار في الهضاب المصرية الشرقية منها والغربية وفرة عظيمة ، وتعددت أنواعها وتنوعت صلابتها ، واختلفت أشكالها وألوانها بین حجمر جمیری آبیض ، والباستر تقی ، وجرانیت وردی ، وجرانیت أسمر ، وشست أخضر ، وديوريت أزرق ، ويروڤير أرجواني وبازلت أســـــم ، ورملي ملون . فتخير المصريون منها ما ناسب أغراضهم وناسب امكانياتهم ، وقطعوها بأحجام كبيرة لم يشهد العالم القديم لها مثيلا.

وترتب على مركزة الحكم في العصمور الفرعونية ، ما ذكرناه آنفا من توفر الأمكانيات والقدرة على استغلال الموارد ، واستخدامه مجموعات الصناع وآلاف العمسال لقطع

وآثر بعض المعماريين الخطوط المعمارية الحادة المستوية ، واستغلوها في عمارتهم أبرع استغلال ، فنحتوا أعمدة ضخمة رباعية المقطع ذات خطوط مستقيمة وحواف مسنونة ، ثم طوروها تطويرا لطيفا ؛ بأن شطفوا زواياها وجعلوها ثمانية المقطع ، ثم شطفوا جوانبها وجعلوها بست عشرة ضلعاً ، أو ما هو أكثر من ست عشرة ضلعا .

## مقومات العارة في العصور التاريخية

الأحجار وتقلها ، واستخراج المعادن واعدادها وتوفير الأساطيل النهرية لنقل الكتل الحجرية الهائلة من أقصى القطر الى أقصاه ، وتشجيع مهرة المهندسين بالجسزاء الوافى ، وتنشيط التجارة الخارجية لتعويض البلاد بما ينقصها من الأخشاب الصلبة الطويلة .

ولعبت الأوضاع الاقتصادية دورها فى خدمة المبارة ٤ فقد اعتادت مصر القديمة على دورة زراعية سنوية كانت تؤدى الى تفرغ المزارعين وتعطلهم عدة شهور من كل عام ، وفي هذه الشهور أو في البعض منها ، اعتاد الحكام على أن يجمعوا أعدادا وفيرة من عمال الأرض وزراعها وليتكسبوا بخدمة مشارع الدولة ومنشآتها ، ومشاريع الفرعــــون ومنشآته وليتكسبوا من المسل في همذه المشاريع والمنشآت ، مورد رزق مناسب في مواسم تعطلهم عن العمل والزراعة .

وعملت مطالب الدين عملها هي الأخرى

#### لوحة 33 ( الفن الصري )

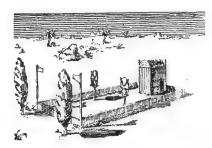




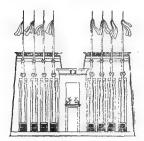




شكل ١٧٪ ــ تخطيطات مصرية قديمة تصمحور المساقط الرأسية لاربعة معابد اقليمية



شمکل ۲۸ - تصویر تقریبی حدیث ، لما کانت علیه هیشة اول المابد المصورة فی شکل ۷۷ من الیسمار ( رسم الدکتور اسکندر بدوی )



شكل ٦٩ ــ تصوير مصرى لمدخل معبد رثيسى بصرحيه وأعلامه . ( من عصر الدولة الحديثة (

فى نشاط العمارة ، حين دفعت أهلها الى المبالغة فى تشييد دور العبادة ، ودفعتهم الى الاهتمام الكبير بعمارة المقابر ، باعتبارها بيوت الخلود ودفعتهم الى تطوير مقابر الفراعنــــة ورثة الأرباب ، من هيئة المصطبة المسطحة ، الى هيئة المصطبة المدرجة ، ثم الى هيئة الهسرم المدرج ، وأخيرا الى هيئة الهرم الكامل .

وسايرت عمارة الخشب المصرية عسارة الحجر فى بعض خطواتها ، وأبدعت فى فن العمود والأسطون ، واستغلته فى تشسييد

والبردى والنخيل، ولونت سفها وزهـــورها وأكمامها ووريقاتها بألوان جعلتها قريبة الشبه بأصولها الطبيعية بقدر الامكان. وبلغ من اعتياد المماريين على زخارف هذه الأساطين أنهم زودوا بها مداخل المخازن وشون الفلال نفسها، في ضياع بعض الأغنياء المترفين!!

### الذوق الهندسي في العارة

زاد المعاربون المصربون صلة عمارهم بالفن والذوق السليم ، عن طريق ما ترسموه من وسائل الوضوح ، واستقامة الاتجاهات الاتمال من الانحناءات والتمقيدات بقسد هذا السبيل فيما تبقى من صور لمابد الأرباب حتى اكتماله باستقامة الاتجاهات في محوره الرئيسي دون انحناءات ودون تمقيد ، وذلك بحيث أذا استقبل الزائر مدخل الممسسد بحيث أذا استقبل الزائر مدخل الممسسد الرئيسي دون انحناءات ودون تمقيد ، وذلك بحيث أذا استقبل الزائر مدخل الممسسد الكشفت له على طول المدى أستار محرابه الاخير على استقامة شبه كاملة .

وتضمنت المسابد المصرية مغازن جانبية وحجرات ومقاصير فرعية ، وزادت فيها صروح وافنية وأبهاء من عصر الى عصر ، ولكن ما من معبد منها ، على الرغم من ذلك ، يفتقر الى معور رئيسي أصيل تتحقق فيه خاصيسية الاستقامة كاميسلة . ولا تستثنى من ذلك

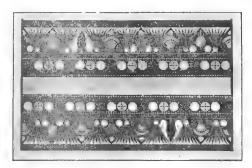
مجموعة الكرنك نفسها ، التي بنيت أجزاؤها خلال عشرين قرنا ، وتضمنت نحو عشرين عمارة دينية ، واصبحت أعظم عمسسائر المصرين ، وأعظم عمائر الدنيا القديمة كلها . وجمل المماريون المصريون ظاهرة المقابلة وجمل المماريون المصريون ظاهرة المقابلة بين أجزاء معابد الأرباب وسيلة من وسائلهم النبية الناجحة . فحين كان المعبد المصري لا يزال يبني من البوص والماب وجذوع المشجدا ، في عصوره البدائية القديمة ، كانت تقدمه في أغلب أحواله ساريتان مرتفعتان الأخرى عن يسار ، لتحديد مدخله ، وهداية واتصدين اليه ، فضلا عما تسبغانه عسلى واجهته من عنصر الزينة المستحبة .

أساطين الأروقة والشرفات والحواسق في

سوت الأثرياء ، ودواوين الحكومة . وشكلت

أساطينها على هيئة النباتات ، لا سيما اللوتس

#### لوحة 27 ( الفن المري )



شکل ۷۰ ـ زحارف مصریة نباتیه تکویسه



شکل ۷۱ ـ زخارف مصریة طبیعیة

الساريتين شجرتان ، شجرة يمنى وشسجرة يسرى . ويعقبهما ، أى يعقب الساريتين ، رمزان مرتفعان لمعبود المعبد ، أحدهما عن يعين وآخرعن شمال ا

( لوحة ٢٦ شكل ١٧ وشكل ٦٨ ) .

وعندما اكتمل للمعبد المصرى نضجه الممارى في عصور الدولة الحديثة ، وضحت خصائص المقابلة بين أجزائه كل الوضوح . فأصبح يتقدمه طريق متسع يعتد من ضفة النيل حتى مدخله ، وتقوم على جانبيه تماثيل متقابلة في صفين ، يتألف كل تمثال منها من جسم أسد ورأس ملك ، أو جسم أسد ورأس لله ، أو جسم أسد ورأس لله ، أو جسم أسد ورأس لله إلمبود أمون .

ويحدد الصفان طريق المواكب الدينيـــة ويضفيان على الطريق مهابة وحماية رمزية ، ويحققان فيه طابع الترتيب والتنسيق .

وينتهى سالك الطريق الى المبد، فيواجه مسلة عن يمين وأخرى عن يسار، وتمشسالا ملكيا ضخما الى اليمين وآخر الى الشمال، وصرحا شاهقا عن اليمين وصرحا آخسر الى السار.

ويعتضن الصرحان مدخسل المعبسد، فيعددانه ويعميانه، وتستند على كل منهما سوارى الأعلام بعيث ينهض نصفها عن يعين ونصف آخر عن شمال. ويتلو ذلك فنساء

المعبد ، فيتضمن صفة أعمدة عن يمين ، وأخرى عن يسار .

( لوحة ٢٦ شكل ٢٩ ) .

وهكذا ، حتى نهاية المعبد ، لا يتوفر للمهندس سبيل الى اظهار المقابلة الفنيسة فى معبده ، الا استفله أبرع استفلال ، واستغل ما يترتب عليه من روح التنسيق وجمسال التكوين .

ولقد استحب المصربون روح البهجسة لمساكنهم الدنيوية ، ولم يأبوها على معابدهم ومقابرهم واستعانوا على طابع البهجة فيها بزخرفة سقوفها وأعالى جدرانها وزخسرفة أرضياتها أحيانا . واستخدموا سبلا ميسرة فى زخارفهم ففضلوا الوحــدات والمنــاظر المسطة دون المعقدة المركبة ، واعتبروا مناظر بيئتهم بغدرانها ونباتاتها وطيورها ، ونجوم سمائها ، معينا فنيا لا ينضب ، استعاروا منه زخارف الزهور وهيئة حزم النبــات المربوطة وأعواد النبات المنسقة ، ثم أبدعوا فى استخدام علاماتهم الهيروغليفية الملونة التي اعتبروها كتابة وزخــرفا في آن واحــد، واستعانوا بالوحدات الهندسية البسيطة ، ٠٠ وما اليها من زخارف تستطيع العين أن تتبينها في يسر وتدركها في سهولة . ( لوحة ٢٧ — شكل ٧٠ وشكل ٧١).

# ٤ - مرونة الفن المصرى القديم ف أساليب ومدارسه

استكمل الفن المصرى القديم مبادئه وأغراضه مندذ القرن السيام والمشرين والمشرين مقدم معلى نحو ما أجملنا في مقدمة هذا الفصل ، واكتسى منيذ ذلك الجل بطابع أي فن آخر قديم أو حديث وظل برسومه ونقوشه وتماثيله وعمائره ، على هيئة موسوعة حضارية كبيرة مفتوحة مقروهة عبرت عن اتجاهات عصورها ، ومرجمت عما الذوق والتفكير عند أصحابها ، وترجمت عما استجه أهلها من دنياهم ، وما رجوه الأنفسهم في أخراهم .

لكن اتساق الفن المصرى فى طابعه ومبادئه وآغراضه منسف القرنين السابع والمشرين و المي جمود والسادس والعشرين ق م لم يؤد الى جمود أوضاعه وأساليبه ، وانعا استمر يتصف بعدهما بنصيب غيير قليل من المرونة ، وتجددت حوله مدارس ومذاهب عديدة ، واختلاف واختلفت طرزه وأساليبه ، تتيجة الاختلاف ما تماقب عليه من عهود كثيرة ، واختلاف ما شماع فى هدده العهدود من تقلبات القسكر والذوق ، وسياسة العسكم ،

#### في الدولة القدمية

لعلل أقسرب ما يستشهد به على مرونة الأساليب واختلاف المذاهب الفنية خسلال عصور الدولة القديمة ، هو الاختلاف الواضيح بين الوحدة الفنية لمدرسة عصر الثالثة فى سقارة ، والوحدة الفنية لمدرسة عصر الأسرة الرابعة فى الجيزة ، على الرابعة فى الجيزة ، على الرابعة فى الجيزة ، على الرابعة فى الجيزة ، وقرب المهد بين الأسرتين وقرب الشعة بين البلدتين .

فقد رأينا فيما مر بنا ، أن مهندس عصر الأسرة الشيالثة استحب مذهب الزخرف في عمارته ، وعبر عن هذا المذهب عن طريق بناء

الدخلات الطويلة ذات المستويات الكثيرة في سورها الكبير، وتقليد هيئة فلوق النخل في سقوفها ، وتقليد هيئة سيقان الغاب والبردى في أساطينها ، وتقليد تموجات الحصير الفاخر في جدران حجراتها السفلى ، وبلغ في ذلك الاتقان كله والابداع كله .

ولم ينقض على اكتمال هذا المذهب الفنى فى سقارة غير قرن أو أكثر قليلا ، حتى ظهر المهندسون والفنانون فى الجيزة بأسلوب فنى جديد مخالف .

وكانت مدرسة الأسرة الرابعة قد بدأت ...

تحاربها في عهد سنفرو أول ملوك الأسرة في منطقة دهشور ، ثم انتقلت منها الى منطقة الجيزة في عهد خوفو ، واستكملت فيها كيانها وأسلوبها . وكان أسلوبا مستحدثا ، ترك أصحابه استدارة الأساطين الحجرية وتقعرها وتحدبها وتقليدها لهيئة النبات ، وقصروا الزخرفة على الأساطين الخشبية وحسدها فصنعوا تيجانها على هيئة سعف النخيل ثم صدفوا عن أسلوب الأسوار ذات الدخلات والقنوات، وأسلوب الجدران ذات التموجات التي تقلد تموجات الحصير ، والتمسوا جمال منشآتهم الحجرية الكبيرة عن طريق تشييدها فى خطوط معمارية حادة قوية ، وسلطوح مستوية مصيقولة ، وعن طريق تشييدها بضخامة مفرطة تستطيع أن تسيطر بها على الناظر اليها بهيبتها وروعتها . وكان في نشاطهم في هذا السبيل أن استكملوا لأهرام دهشور والجيزة هيئة المثلث مستوى الأضلاع عوضا عن الشكل المدرج الذي ظهر به هرم سقارة ، واستغلوا امكانيات عصرهم المتزايدة فبنسوا أهرامهم في أحجام تزيد عن ضعف حجم هرم سقارة ، ونحتوا الأعمدة الجرانيتية في معابد الجيزة رباعية المقطع ذات خطوط مستقيمة وزوايا قائمة وجواف مسنونة ، عوضا عن الأساطين نصف المسمتديرة والمضلعة التي آثرتها عمائر سقارة ، وكسوا واجهات أهرامهم ومعابدها بألواح غلاظ ملساء مصقولة من الحجر الحيرى الأبيض تارة ، ومُن صحر الجرائيت الوردي تارة أخرى .

واستمرت مدرسة عصر الأسرة الرابعة في طريقها نحو ثلاثة أرباع القرن ، وسايرت بأسلوبها المستوى الضخم ، حياة جريئة بناءة خلال النصف الأول من عصر الأسرة الرابعة . ثم مالت حياة الناس ومالت أسساليب المصارة معها الى حب الزخرف المقصود مرة أخسرى ، منسذ نهاية عصر الأسرة الرابعة ، وخلال عهود الأسرة الخامسة والسادسة ، وعين ذلك استمادت الأساطين الحجرية التي تقلد هيئة النبات مكاتبها ، وواصلت تطورها ، واستحب المعاريون ثانية زخرفة جدران سقوفها وسقوف مدافن فراعنتهم بصور النجوم .

وسارت أساليب النقش والتصوير والنحت جنبا الى جنب مع تطورات العمارة وسايرت أذواق أهلها طوال عصور الدولة القديمة ، وعبرت عن التطورات الاجتماعية في عصورها بطرقها الخاصة ووسائلها المهرة .

وكان أصحاب الذوق الفنى فى أوائل عصر الأمرة الثالثة قد استجبوا طابع الرقة والأناقة فى فنونهم ، وفضلوا النقوش قليلة البروز ، واستحبوا مظهر النحافة والأجسام المشوقة ، وتمدلوا اظهار هيئة المظام القوية وتفاصيل الحلى ، فى صور كبار الشخصيات وحاولوا أن يلائموا بين ذلك كله وبين رقة وحوالوا أن يلائموا بين ذلك كله وبين رقة

# لوحة ٨٨ ( الفن الصرى )



شكل ٧٧ \_ قلاتة أزواج من الأوز ، رمسهـــــافنان القرن ٧٧ ق.م ، وأبدع في تصوير نسيج ريشمها ، وتوزيع ظلائها ، وتصوير العثمالش ، وحبان العصى تحت أقدامها ،



شكل ٧٣ ــ تصوير الزغب وتفاصيل الريش القصيع لطائر صفير ( من عصر الامرة الخامسة )

العمارة وتفاصيلها وزخاوفها في عصرهم . ثم حدث أن مالت الحياة الحضارية في أواخسر عصر الأسرة الثالثة نفسها الى الشبع والامتلاء وزادت المساحات الحجرية التي اعتاد أصحاب المقابر أن يتقدوا تقوشسهم عليها ، فمالت النقرش معها الى خاصسية امتسلاء أيضا وخاصية البروز .

وازداد امتلاء النقوش وبروزها في نقوش أوائل عصر الأسرة الرابعسة زيادة كبيرة ، واستحب الناس حين ذاك طابع الفسخامة . واتسعت موضوعات ومنساظر المقابر باتساع من تقوشه ، وظهر نقش غائر جديد ، قسم أصحابه أرضيته الى مربعات غائرة صغيرة ، كانوا يملؤونها بعجائن ذات ألوان متنوعة . ولكن الرسم ظل يفضسل الرقة والأغاقة التي ورثها عن عصر الأمرة الثالثة ، وبلغ غاية رفيعة من الابداع وحيدوية التلوين ودقة التفاصيل وتوزيع الظلال .

( لوحة ٢٨ — شكل ٧٧ ) .

وأثرى النقش بثراء الفنون فى أواسسط عصر الأسرة الرابعة ، وتعددت أنواعه ، فظهر منه تقش قليل البروز متطور عن نقوش عصر الأسرة الثالثة ، وقش ممتلى، مرتفع البروز متطور عن نقوش أوائل عصر الأسرة الرابعة ، وقش غائر صريح حل محل النقش الفائر ذى المجائن الملونة الذى ظهسر فى أوائل عصر العبائن ألمائزة نفسها ، وبلغت خاصية ترتيب المناظر

حين ذاك غايتها ، وسايرت الخطوط المستوية الغالبة فى عمارة الأهرام والمعابد والمقابر فى عصرها .

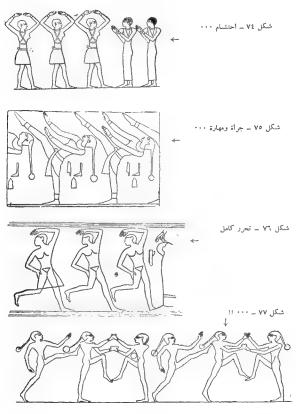
وامتاز عصر الأسرة الخامسة (من أواسط القرن ٢٧ حتى أواخر القرن ٥٧ ق. م تقريبا) بطابع السحاحة بين حكامه ومحكوميه ، وتحسن حال الطبقة المتوسطة فيه ، ففليت الحيوية والنشارة على صحيور ناسه ، بل وصور طيحوره وحيواناته (شكل ٧٧)، وتنوعت موضوعات مناظره ، واستحب أهله الزخارف والألوان البهيجة ، ومالت أذواقهم الى النقوش الهادئة متوسطة البروز .

ثم عاد المصرون خسالال عصر الأمرة السادسة ( منذ أواخر القرن ٢٥ حتى أوائل القصرن ٣٣ ق. م تقسريا ) واستحبوا طابع عظماؤهم في الاستمتاع برفاهية حياتهم ، وأسرف وتعمد الفنانون حشو مناظر المقابر بتفاصيل ما كان يتحملي الأثرياء به من الشمعور المستعارة والقلائد، وزادوا تصوير تفاصيل المدران التي كان يرتادها المترفون، وتفاصيل نباتاتها وأسماكها وأفراسها وتماسيحها ، ولم يعبدوا بأسا من تسجيل تفاصيل الجنازات

واستمتع مجتمع الأسرة السادسة بنصيب واسع من التحرر الفكرى والتحرر المعيشى ، فعكس فن التصوير مظاهر هذا التحرر على مناظر الحياة اليومية التى صورها على جدران

#### لوحة 29 ( الفن المصري )

تدرج حرية الفنانفي التعبير عن أوضاع الرقص وجرأة الحركات في الدوله القديمة •



#### لوحة 30 ( القن المصري )



بداية تحرر الفنان المصرى في التعبير عن حياة الفراعنة « پيپي الأول »



شکل ۸۰ ـ پیپی یجثو أمام ربه



شکل ۷۹ ـ بیپی علی حجر أمه

القبور . ويتضع بعض هذا التحرو فى أربع لوحات صورها الفنانون لراقصين وراقصات فى مناظر الجيزة وسقارة . وكانوا قد صوروا العدميا فى أوائل عصر الأسرة الخامسة ، ثم السادسة وأواسطه وأواخره . ويتضمح من المسادسة وأواسطه وأواخره . ويتضمح من المتال بين اللوحات الأربع ( لوحة ٢٩ — ١ المتال بين حين ذاك فى التمبير عن أوضاع حرية الفنانين حين ذاك فى التمبير عن أوضاع الراقصات ، والى أى حد تدرجت الراقصات ، والى أى حد تدرجت الراقصات فى أداء الحركات الجريئة وفى التخفف من الثياب .

وبدا مجتمع الأسرة نفسها يتخفف من بعض مظاهر القداسة التى انتحلتها الملكية القديمة لنفسها ، فتجاوبت معه مدرسة النحت فيما بدأ يحسّ. به ، وأخرجت أربعة تماثيل للغرعون يببى الأول ، مثله أحدها عاريا في سن الرضاعة ، ومثله آخر جالسا على حجر أمه في سن الطفولة ، ومثله ثالث جائيا على ركبتيه في سن الشباب يقدم قربانا لربه ،

#### في عصر الانتقال الأول

استفت منف عاصمة الدولة القيديمة مركزها السياسي الكبير، ووجود خسيرة الفنانين فيها حسول قصر الفرعون وبلاطه، وتزعمت مذاهب الفن خلال عهسود الدولة القديمة ، وصبغت فنون القطر المصرى كله بطابعها وتقاليدها.

لكن الزعامة السياسية انصرفت عن منف

ومثله رابع كهلا يدفع عصاه بيسراه ويجاوره ولى عهده مرنرع عاريا فى سن الطفولة .

( لوحة ٣٠ – أشكال ٧٨ – ٨٠ ) .

ولم يكن فن النحت يجرؤ عملي تمثيل هذه الأوضاع للفراعنة قبل عهد پپي ، وانما اعتاد على أن يمثلهم في سن الرجولة دائما ، وفي سمات الأرباب وأبناء الأرباب، تكسوهم القداسة ويحف بهم الجمالل والوقار حين يعتلون عروشهم وحين يصحبون أربابهم ، ولم يحرم فنان يبي تماثيله من مظاهر الأبهة حتى وهو يمثله رضيعا صغيرا ، ولكنه انفعل في الوقت نفسه بالآراء التي بدأت تسود عصره عن الملكية وحقيقتها ، وأحس معها بأنه يمثل انسانا ملكا ، وأنه لا ضير عليه في أن يعم عن العـــلاقة بين هــــذا الانسان الملك وبين ربه بتمبيرها الصحيح ، قصوره عاريا ، وصوره يحن الى حجر أمه ، وصوره جاثيا يبتغي من خالقه الرضا والقبول ، ولم يجنح بمدرسته الى الجمود ، أو يقتصر على الأسلوب القديم الموروث .

شيئا فشيئا منذ القرن الثالث والعشرين ق . م وانفلتت مركزية الحسكم من يد فرعسونها ، وتولى عنه أغلب حكام الأقاليم ، ونهج كل حاكم منهم سياسة محلية ضيقة ، حصر جهوده خلالها فى حدود منطقته دون كبير اهتمسسام بالعاصمة وفرعونها ، فخسرت منف امكانياتها بالعاصمة وفرعونها ، فخسرت منف امكانياتها

زعامتها الفنية القديمة المطلقة ، وتدهورت مدارسها أكثر من قرنين من الزمان .

ولم يصب التدهور فن منف وحده ، وانما أصاب فنون الأقاليم أيضا ، فعلى الرغم من السلطان الواسع الذي انتحله حسكام الأقاليم لأنفسهم ، ظلت امكانياتهم المادية محدودة ، وظل فنانوهم تنقصهم المهارة وروح الابداع فترات طويلة ، واصطبغت فنونهم بالصيغة الاقليمية والصبغة الريفية ، ونحتوا

#### في الدولة الوسيطي

وبدأ في منتصف القرن الحادي والعشرين ق . م عصر سیاسی وحضاری جدید ، وهو عصر الدولة الوسطى ، وقد نجح أهله في أن نضفوا عناصر كثيرة من الحيوية والتجديد على أسالب العمارة والنحت والنقش جميعها. فقي عبارة الأضرحة استحدث مهندس مجهول الاسم من القرن الحادى والعشرين ق . م طرازا معماریا فریدا . فتخیر لمشروع ضريح فرعمونه منتوحوتب الشماني حضن جبل ناهض من جبال طبية الغربية ، وانصرف في تصميم هذا الضربح عامدا عن أسملوب مممارى قديم اعتاد أسلافه أن يجاوروا فيه بين أهرام الفراعنة ومعابدها دون أن يجمعوا بينهما في وحدة معمارية صريحة واحمدة . ثم حاول من ناحيته أن يجمع لأول مرة بين هرم فرعونه ومعبده في بناء واحد قائم متصل. وأراد حين ذاك أن يطاول هرم فرعونه ارتفاع الجبل ، قصم تحته مسطحين واسعين عظيمين

أغلب تماثيلهم من الخشب لسمهولة نحته ورخصه ، وصنعوا منه تماثيل أثرياء الأقاليم وهي تماثيل صميمنيرة في مجملها ، تتصف يخشونة الصناعة ، وتميل الى الاسماعة والنحافة ، ولا تميزها غير ميزة واحدة ، وهي أنها ترسمت مذهبا واقعيا متواضعا ، وقلدت ملامح أصحابها في غير تجميل مقصــــود ، وعوضت خشونة صناعتها باخلاص التعبير عن ملامح الحياة الريفية الطيبة في وجــــوه أصحابها .

يعلو أحدهما فوق الآخر ، ويؤدى اليهمــــا طريق طويل عريض ، يبدأ بمدخل متسع عند حافة الوادي المنزرع . ثم أضاف الى تصميمه اضافات كثيرة أخرى ، من الحدائق الرحمة والأعمدة المرتفعة ، والتماثيل الملكية الواقفة والجالسة ، رغبة منه في أن يستكمل بها نواحي الفخامة والجمال لمشروعه .

ولما أكمل المهندس مشروعه وتوابعه ، أصميح الزائرون يتطلعون اليه من أرض الزراعة الى حيث ينهض ضريح الفرعون عاليا يحميه الجبل من خلف، ، ويعبرون خـــلال طريقهم اليه غابة شميجرية صناعية ، زرعت بأشجار وارفة من الجميز والأثل نظل تحتها تماثيل الفرعـــون الجالسـة والواقفة ، ثم بصمدون في أواخرها على طريق صاعد طويل يواجهمون معمه المسطح الأول للضريح ، ويواجهون في مقدمته بهوا عريضا ترتفع فيه أعمدة مربعة ، فاذا اعتلوا هذا المسطح الأول

#### لوحة 30 ( الفن المصري )



شكل ۸۱ ــ تخطيط تكويني حديث لما كان عليه معبد منتوحوتب الثاني في عهد انسائه • ( في النصف الثاني من الفرن الحادي والعشرين ق • م • )



شكل ٨٣ ــ سحن طيبة من قلب الريف ( من الدولة الوسطى )



شكل ٨٢\_ رشاقة الوصيفات ، نمو ذجان لبداية استعادة النجاح في فن النحت في الدولة الوسطى .

واجهوا غابة فسيحة أخرى تكسو المسطح الثانى ، لكنها غابة من حجر ، تنضمن عشرات وعشرات من الأعمدة الحجرية المضلمة ، التي قامت فيها مقام الشجر . وفي قلب هسنده الناية العجرية ينهض هرم الفرعون عاليا في تسام وأبهة .

( لوحة ٣١ شكل ٨١ ) .

وفي عمارة المعابد، بنى مهندس من القرن العشرين ق . م ، طرازا نصف مستحدث ، لمعبد صغير خصصه انفرعون سنوسرت الأول لأعياده وأعياد ربه أمون . وعدل المهندس بطراز هذا المبد عن طراز المعبد المعتاد ذي كان المعماريون في بداية عصورهم التاريخية يصمعون به المنصات الخفيفة التي يظهسسر فراعنتهم عليها خلال أعياد تتويجهم . فشيد ساحة المعبد الجديد فوق منصة مرتمعة تشبه هيئة المصطبة ، وأصبحت المواكب تصعد الى هيئة المسطحة على طريق صاعد قصير خفيف الميل يتوسطه درج ، وتهبط منها على طريق آخر منحدر قصير خفيف الميل أيضا يتوسطه درج ، وبواجه امتداد الطريق الأول .

وأطاط المهندس ساخة معبده بأعمسة رباعية ، ووصل بين الأعددة وبعضها بجدران منخفضة جملت الساحة وراءها غير مكشوفة كلها ولا محموعة كلها .

华 崇 华

نشأ ملوك الدولة الوسطى أصلا في منطقة طيبة ، ثم انتقلوا بعاصمتهم منذ عصر

الأسرة الثانية عشرة (أى منذ القرن العشرين ق . م) الى منطقة اللشت جنوبى منف . وترتب على ذلك أن تأثرت مذاهب النحت فى عصرهم بمدرستين ، مدرسة قديمة فى منف رجعت بتقاليدها الفنية الى تراث عصر الدولة القديمة ، وخلطت الواقعية بالمثالية فى نحت تماثيب لى فراعنتها ، فلم تكتف بأن تنحت وجوههم وأبدائهم كما هى فى واقع أمرها ، وانما تعمدت أن تضفى على هافده الوجوه والأبدان هيبة مطلقة وشيابا خالدا ، وتقاطيع مليحة متناسقة ، واتصابة قوية كاملة ، وهيبة مترفعة متسامية .

ثم مدرسة أخسرى فى طبية ، استهمت الأسلوب الواقعى الذى بدأ عفوا خلال عصر الانتقال الأول ، واهتمت بدراسة الوجوه ، وعبرت عن ملامح أصحابها كما هى فى واقع أمرها ، وحاولت أن تترجم عن خصائص الطبع والمزاج التى فرقت بين كل فرعون وآخر من فراعة عصرها .

وبلغت مدرسة طيبة ذروة نجاحها في منتصف عصر الأسرة الثانية عشرة ، وعبرت بالملامح البجادة القوية في وجدوه تعاثيب الفرعون سنوسرت الشالث ، عن شخصية عمرية عنيدة قوية الارادة ( لوحة ٣٧ - شكل ٨٤) بلغ من حزم صاحبها أن أعلن تبرؤه من كل ولد له لا ينهج منهاجه في الحرب وحماية حدود بلاده وتوسيمها ، بينما عبرت بالملامح الرصية الطيبة في تعاثيل الفرعون

لوحة ٣٢ ( الفن الصرى )





شكل ٨٥ ــ منتوسرت الثالث على حيثة المتعبد شكل ٨٦ ــ امنمحات الثالث بوجهه الوادع



أمنحات الثالث عن شخصية هادئة مالت المي حيساة السلم واستحبت مشساريع المعران ( أوحة ٣٣ شكل ٨٦ ) ، وهكذا كان أمرها في التمييز بين ملامح كل ملك وآخر من بقية ماوك الأسرة ، مع الاحتفاظ لهم جميمهم بطابع أسرى موروث كان من أوضح مظاهره بروز عظام الوجنين .

وعلى نحو ما درس أولئك الفنانون وجو م (مانتهم ، ليترجموا بها عن واقع حياتهم ، جددوا فى أوضاع تماثيلهم ، وعبروا بها عن حقيقة الصلات التى اعتقدوا بوجودها بين فراعنتهم وبين أربابهم ، فمثلوا الفرعون سنوسرت الثالث رجل العرب العنيد بملامحه العادة المعتادة ، ولكن فى لحظات خاصية نيها على هيئة المتعبد أمام ربه الذى يخشاه فيها على هيئة المتعبد أمام ربه الذى يخشاه وينهج فى حكمه وعدله بما يرضاه ، فأرسل يديه متراخيتين على ساقيه فى تقى وخشوع يديه متراخيتين على ساقيه فى تقى وخشوع

( لوحة ٣٣ — شكل ٨٥ ) .

ونحت المثالون تعاثيل آخرى للفراعنة ، بقى منها ما يمثل الفرعون جالساً يضع تمثال ربه على ساقيه ، وما يمثله جائيا على ركبتيه يقدم آنيتين على يديه قربانا لخالقه .

ويفل على الظن أنه شجع المدرسسة الطبيبة على أسسلوبها الواقعى ، مشاركة أصحابها فى التطورات السياسية التي غيرت أوضاع الملكية فى عصرهم وقبل عصرهم ،

ونقلت مثلها العليا من حال الى حال ، وهى 
تطورات كان من أوضح مظاهرها أن الفراعنة 
أصبيحوا يعترفون بواجباتهم علائية الى جانب 
حقوقهم ، وأصبح بعضهم يتعرض للقتل فى 
عقر داره ، ويصرح بعجزه وهو وحيد أمام 
كثرة خصومه ، وأصبح بعضهم يقود جيشه 
بنفسه ، ويقاتل مع المقاتلين ، ويكافح فيما 
يكافحون فيه . وأصبح بعضهم يرضيه أن 
يوصف بأنه يعمل بيديه ، وترتب على هـذه 
يوصف بأنه يعمل بيديه ، وترتب على هـذه 
أن مظهر الحياة الفعلية الصالحة التى عاشها 
المناوع، تكفيهم للتعبير عن مثاليتهم ، وأن 
اظهارهم بعظهر الخاشمين لربهم لن يقلل من 
مكانتهم .

وتأثرت تماثيل الأفراد في الدولة الوسطى بروح عصرها ومدارسه الفئية ، وخضعت لأكثر من المدرستين الفنيتين اللتين خضعت نهما تماثيل الفراعنة . فقد توفر لحكام الأقاليم أواخر عصر الأسرة الصادية عشرة وخلال النصف الأول من عصر الأسرة الثانية عشرة ثراه واسسح هيا لفنون أقاليمهم نصيبا من الازدهار ، وكان نصيب النحت من هسنة الازدهار نصيبا قليلا ، فخرجت تماثيله الباقية لا تخلو من خشونة نسبية ، وان دلت تقاطيعها على سحن ريفية صادقة صعيمة .

( لوحة ٣١ — شكل ٨٣ ) .

وكان فن التصوير الاقليمي أسعد حظا من فن النحت الاقليمي ، فصور الفنانون في

مقابر أمراء الأقاليم ، مناظر حرية كتسيرة متحررة فى أوضاعها ومواضيعها ، وصوروا من أوضاع الرياضة وأسسساليبها ما يفوق أشباهها القديمة . وزادوا تحررهم فى تصوير بيئات الصيد والقنص ، وصوروا حيواناتها

انتهت أيام الدولة الوسطى فى أواخر القرن الثامن عشر ق . م ، بعد أن ساهمت بنصيبها الواسع فى حيسوية القن وتطويره . وأعقبها عصر انتقال ثان نزلت مصر فيسه هجرات الهكسوس وجحافلهم ، فعاش هؤلاء على فتات الفن المصرى القديم ضعو قرن أو

في الدولة الحدث\_ة

بدأت الدولة الحديثة سياسيا بداية الأسرة الثامنة عشرة في أوائل القرن السادس عشر ق.م ، وامتسدت حتى نهاية الأسرة الصادية والعشرين ، في أواسط القسسرن خلال عصورها الزاهرة حتى نهر الفرات شمالا العاشر ق . م ، ودفع المصريون حدودهم وحتى الشلال الرابع جنوبا ، ووسعوا آغاق الاتعسالات بينهم وبين جيرانهم ، فأفادوهم واستفادوا منهم في فروع الحضارة كلها ، والتفادو الأنهم هيساة الأمن والرخاء حياة أهلها ، وترجمت عنها في كل ما بدأت حياة أهلها ، وترجمت عنها في كل ما بدأت والقش والتصوير خلالها أربع مراحسل ، به وتطورت اليه . وظهرت الأساليب النحت والنقش والتصوير خلالها أربع مراحسل ، بمكن عرضها على النحو التالى:

تهرول فوق مرتفعات الصحراء ومنخفضاتها فى مرونة وحيوية ممتعة .

(تراجع بعض نماذج هذه المناظر في فصول التربية الرياضية والتربية العسكرية ووسائل التسلية والترفيه ، من هذا الكتاب)

### في عصر الانتقال الثاني

آكثر من قرن بقليل . ولم يعد الفنــــانون يُتحـَسُتُون في عصرهم .

ثم بدأت فى مصر عنزمات التحسيرر والنهوض منذ أواخر عصر الأسرة السابعة عشرة ، وأجلى المصربون الهكسيوس عن أرضهم حوالى عام ١٥٥٥ قى . م ، وبدأوا عصور دولتهم الحديثة .

مرحلة أولى ، بدأت بشائرها منذ أواخر عصر الأسرة السابعة عشرة ، وامتدت مظاهرها حتى آواسط عهد القرعون تحويمس الثالث في منتصف القسيرن الخامس عشر ق.م. وكانت مرحلة استجب أهلها روح الفتوة ومظاهر الرجولة ، واستلزم عصرها مجهودات متصلة واسعة لاقالة البلاد من النكسة التي أصابتها في عصر الهكسسيوس ، ولتأمين حدودها وتوسيعها ، وتنشيط تجارتهسا

وعندما أرادت مدارس النحت أن تعبر عن اتجاهات عصرها ، آثرت طابع الاتزان فى نحت تماثيل كبار الشخصيات ، واكتفت فيها بالخطوط الصريحة البسيطة ، وكستها بروح الفترة ، وقللت تمثيل صنوف الزينة عليها .

#### لوحة 33 ( الفن الصري )



شكل ٨٨ ــ حتشبسوت على هيئة الاسد الوادع



شكل ٧٨ ـ حاتشبسوت بجمالها الطبيعي



شکل ۹۰ ـ سنموت صفی حاتشبسوت وکبر مهندسیها ۰



شكل ۸۹ ــ ابنسامه حلوة على شفتى أحسس ( أم حاتشببسوت ؟ )

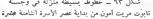
#### لوحة 25 ( الفن الصري )



شكل ٩١ ــ مجموعة من تماثيــــل تحوتمس الثالث صورها فنان مقبرة وزيره رخميرع



شكل ٩٢ ــ تحوتمس الثالث جبار الحرب منكل ٩٣ ــ خطوط بسيطة متزنة في وجسبه في لحظة تعبد



#### وحة ٢٥ ( الفن المري )

کل ۹۶ ـ تخطیط تکوینی ديث يصور مدى الانسجام ن انخطوط الممارية لمعيد اتسبشوت وبين السفوح جبلية المحيطة به في غرب





ترمز الى نبات الصعيد المقدس ، ونبات الدلتا المقدس ( في الكرنك )



شكل ٩٥ ــ اسطونان رشيقان يقلدان هيشــة شكل ٩٦ ــ عمودان مزخرفان بزهور مجسمة حزم البردى ( من عهد تحوتمس الشسالث في معبد الأقصر)

ثم جمعت فى تعاثيل فواعنة عصرها بين المثالية المتزنة وبين الجمالية المتزنة ، فجسدت لهم فيها ما كانوا أهلا له بمجهوداتهم الحريسة والسياسية ، من شدة المراس ورفعة الشائل وسماحة الوجه ونبل الهيئة فى آن واحد .

وبلغت مدارس النحت غايتها في تماثيل الملكة حاتشبسوت ، التي لم يمنع وقار الملك أهل الفن في عهدها من أن يكسوا وجوه تماثيلها بأنوثة حلوة ناضجة مترفعة تليق بها ( لوحة ٣٣ -- شكل ٨٧ ) ولم يستثنوا من هذه الأنوثة المليحة وجوه التماثيل التي مثلوا ملكتهم فيها رابضة على هيئــة الأســود! ( نفس اللوحة --- شكل ٨٨ ) . ثم بلفت غاية أسمى في تماثيل تحوتمس الثالث ، التي جمع الفنانون في هيئاتها بين فتوة الحــرب ورقة الطابع ونبل الملامح والمشاعر. وبقى من هذه التماثيل ما يصور تحوتمس العظيم واقفا منتصبا ، وجاثيا خاشعا ، ورابضًا على هيئة الأسد . وصور له فنان وزيره رخميرع ، تماثيل أخرى ضاع أغلبها ، مثلته يجلس مع زوجته ، ويقدم قرابينه الى ربه ، واقفا تارة ، وزاحفا على ركبتيه تارة أخرى ، دون أن يقلل زحفه من مكانته وهيبته . (لوحة ٣٤ – شكل ٩٠ وشكل ٩١) ووجمد الفنمانون حين ذاك سمبيلهم في الخشب ، كما وجدوه في الحجر ، وصنعوا توايت خشبية كبرة على هيئات بشربة لأميرات الأسرة وملكاتها ، ومثلوا في بعض وجوهها ملامح صاحباتها فى رقة وخطموط

بسيطة جعلتها آية لسهولة النحت وجماله فى عصرها ( لوحة ٣٤ — شكل ٩٣ ) .

وسلك فن التصوير خلال هذه المرحلة ، وسلك فن التصوير خلال هذه المرحلة ، ومناظره ، ولكن أصحابه التسبو الصورهم نوعا من التفصيل وحلاوة التمبير يزيد عن نصب التماثيل ، ويقيت من اتتاجهم صورته بابتسامة حلوة مستبشرة مشرقة ( لوحة ٣٣ لسنموت كبير المهندسيين في عهسيد حائمبسوت ، عبرت عن امتلاه صدغيه وطيات ذقته وتفاصيل شعره في خطوط بسيطة متمكنة وظيات ، مبرا في خطوط بسيطة متمكنة وشكل ، ٩٠) .

وصور الفنانون خمسائص الرسسل الأجانب حين كانوا يفدون على مصر بعزاهم وهداياهم ، وصوروا بيئة بلاد المسومال بقراها وحيواناتها وخصائص أهلها الجسمية، في تفصيل لطيف وفي روح مرحة فكهة .

#### \* \* \*

وامتازت المرحلة الثانية لفنون الدولة الحديثة بعزيد من الرقة ورغبة التعبير عن مظاهر الترف ، وميل الى التحرر القليسل والتخفف اليسير من التقاليد الفنية القديمة وأحمالها ، وميل يساويه الى عشق الطبيعة وجمالها .

وبدأت هذه المرحلة منذ أواخر عهمه تعوتس الثالث ، واستمرت حتى نهاية عهد الفرعون أمنحوت الثالث في أواخر القسرن

18 ق. م. وجنت مصر خلالها ثمار جهودها العربية والسياسية والاقتصادية التى بذلتها راضية فى المرحلة الأولى ، ففاضت عليها مكاسب تجارتها ، وهدايا حلفائها ، وجزى أتباعها ، بما لم تكن تشهده من قبل من خيرات ، وتوفر لها من حياة السلام والطمأنية ، ما جمل أغلب أهلها ينعمون برغيد العيش كاملا غير منقوس ، وجعلهم يصدون فى جل أمرهم عن مشاعر رقيقة .

وخرج الفن بعير عن تطور هــذا العصر بأطرافه ، وانتفع أصحابه المثالون بأسلوبين قديمين جديدين فى الوقت نفسه ، أسلوب واقعى مهذب مرفه ، يخالف الأسلوب الواقعى العجاد الذى استحبته فنون الدولة الوسطى ، وأسلوب جمالى ناعم منمق ، يخالف الأسلوب الجمالى المتزن المبسط الذى استحبته فنون الجمالى المتزن المبسط الذى استحبته فنون

واستطاع مهسرة المشالين اصحاب الإسلوبين أن يضفوا على سطوح تعائيلهم ليونة واستدارة ورقة مقصودة ، ونجعوا في أن يظهروا المشاعر التي تتفاعل في نفوس اصحاب التماثيل على ملامح وجوه تماثيلهم. ومن أمتع ما يستشهسه به من انتاجهم في الأسسلوبين ، تماثيل الفرعون أمنحوت الشاك ، وزوجت تي ، وحكيم عصره أمنحوت بن حابو .

نحت فنسان الأسسلوب الواقعي المرفه رأسين لفرعونه أمنحوتب الشسالث وعبر عن

مذهب الواقعية فيهما بوجه مستطيل ، وعينين الوزيتين ، وحاجين طويلين ، وشسختين ممتلئين ، ونقن صسلية بارزة ، وأنف مستقيمة ، وانحدار في صفحتى الخدين ، المحلوب الفرعون في الرأسين يصبح نسخة أصيلة لوجه ولده أخناتون بملامحه المتيزة المشهورة ، لولا أن المثال عاد فاسبغ على هذا الوجه صبغة أخرى مقصودة ، أكد بها القوة الذهنية الجبارة على ملامحه ، وأظهر مظاهر الملكية المثالة المغروضة فيه ، فمكس القوة الذهنية الجبارة على ملامحه ، وأظهر وجهه في قوة واضحة .

( لوحة ٣٦ – شكل ٩٧ ) .

ونحت مثال آخر تمثالا صغيرا للفرعون نفسه ، صوره فيه على سجيته ، وفي هيئة طبيعية خالصة ، وفي وقفة متراخية ، وفي امتلاءة وادعة ، وفي ثوب طويل ذي ثنيات عديدة مزركشة ، وأجرى سطوح بدنه في نمومة وأناقة مترفة ( لوحة ٣٧ – شكل ١٠٠ ) وضاع رأس هذا التمثال للاسف ، ولا ندرى كيف كانت ملامحه .

وكانت الملكة تى زوجة أمنحوت امرأة مكتملة الأفوئة ، ذات جاذبيسة طاغبة ، وشخصية قوية ، تحكمت بهما فى قلب زوجها على الرغم من أنها لم تكن من أسرته الملاكة فاطمأن اليها وأظهرها ممسه فى حفلاته ، وسجل اسمها مع اسمه فى بعض مراسيمه ، وأشركها فى تقسوير علاقاته بملوك الشرق وأمرائه .

#### لوحة ٣٦ ( الفن المصري )

#### الأسلوب الوقعي المرفه في عهد امنحوتب الثالث



شكل ٩٧ ـ رأس صلبة جادة لامنحوتب النالث شكل ٩٨ ـ ، تى ، فى أنونتها الناضجة وشخصيتها المتحكمة





شكل ٩٩ ــ حكمة الشيخوخة وتجارب العمر الطويل في وجه أمنحوتب بن حابو -

وعمل فی خدمة تمی عدد من الفتانین ،
استحب بعضهم الأسلوب الواقعی المرفه ،
وبقیت من انتاجهم عدة رؤوس صحیدیة
لتماثیل الملکة ، لم براعوا تجمیلها ، بقد در
ما راعوا أن یمبروا فیها عن ملامح ممبرة ،
وشخصیة قویة تمتاز بارادة نصافة وطابع
خاص وسزاج خاص . (لوحسة ٢٩٩ —

ونحت أولسك الفنسانون عدة تماثيل لحكيم عصرهم أمنحوتب بن جابو ، مثلوه فيها على هيئة الكاتب ، وصوروه فى واحد انكشت طيات جسده تتيجة لكبر سنه ، وكشفت ملامحه عن صلابة الرأى عنسد السيوخ ، وعما يتوافر لهم عادة من خبرة وحنكة وتجارب طويلة . ( لوحة ٣٩ — شكل ٩٩ ) .

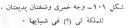
واستخدم مشالون آخسرون الأسلوب الجمالي المشارة في خسدمة أولئك الشالاتة الكبار، فنحتوا الأمنحوتب الثالث مع زوجته عدة تماثيل ، حولوا استطالة وجهه فيها الى استدارة ، وأشهرها مجموعة مثلت هسو وزوجته وبناته ، وبلغ ارتفاعه فيها وارتفاع الملكة نحو ١٧ مترا، وبقى من انتاجهم كذلك شبابها ، وأفرغوا فى شفتيها حلاوة وسحرا ما بعدهما من مزيد (لوحة ٣٧ — سكل ما بعدهما من مزيد (لوحة ٣٧ — سكل ماه هذه المرة على هيئة كاتب شاب ، وبوجه مثله هذه المرة على هيئة كاتب شاب ، وبوجه

ممتلی، ، ترهلت طیات جسسده عن امتلاه وصحة وحیساة رغسدة ، ومال بوجهه علی بردیته مستخرقا فی تفکیر عمیق .

وأشيع أصحاب الأسلوب الجمالي روح الترف التي استحبها بقية أثرياء عصرهم ، وجسموا في تماثيلهم النعيم الذي عاشوا فيه فأظهروا وجوهها ناعمة ، ونحتوا تفاصيلها رقيقة مجملة ، وأظهروا أجسامها غضة بضة ، وأجروا خطوطها أنيقة طرية ، واعتنوا بتقليد شعورها المرجلة ، وتشيل ثنيات ملابسها الهفهافة ، وتفاصيل حليها وزينتها . ( لوحة سكل ١٩٧٧ )

وسارت مذاهب التصوير على نحو قريب من مسالك أساليب النحت في نفس المرحلة ، وبقيت من نماذجها الواقعية المترفة ، لوحة صغيرة منقوشة لأمنحوتب الثالث وزوجتمه تى ، قملات جدران مقارهم بمناظر المآدب والمحافل، والرقص والشراب، والطبيرب والتطريب. وزادت تصوير الزهور والمزاهر، وصورت مجالات الطبيعة الطلقة ، وصيد البر وصيد النهر ، وصورت الخيــل المطهبة والعربات الفارهة ، وتحررت فى تصــوبر أشكالها التابعة أكثر مما تحررت في عصورها الماضية ، وزادت من تصمحوير الأتباع والراقصات من ثلاثة أرباع أجسمامهم من الأمام ، ومن الخلف ... ، وزادت تصــوير الحيوية الدافقة فى لفتـات الجوارى وحين التثني، وصورت بعض المجموعات فيما هو أقرب الى قواعد المنظور . وأخرجت ذلك

## لوحة ٣٧ ( الفن المصرى )





شكل ١٠٠ ــ وقفة ناعمة وجمعد ممتلى. لأمنحوتب الثالث

## تابع لوحة ٣٧ ( الفن الصري )



شكل ١٠٣ ــ انثناءة لاتخلو من براءة وبساطة على الرغم من عرى الراقصة ·

كله فى خطوط عذبة مرسلة ، تمودتها أيدى المصورين فى كل ما صوروه ونقشوه ، حتى أخضعوا لهـــا صــور الجنازات نفســها ، وصور النادبات والمشيعين !

ووجدت مدارس الرسم سسسيلها هي الأخرى منذ أوائل هذه المرحلة للتعبير عن

# في عصر العارنة

وبدأت المرحلة الثالث لفنون الدولة المحديثة ببداية الربع الثانى من القرن الرابع عشر ق . م ، وكانت أشهر مراحلها جميعها ، وهى مرحلة شغلت عهد آخناتون ، وتأثرت مدارس الفن خلالها بدعوة صريحة صبغت مذاهب الفكر ومذاهب الدين في عهد هذا الفرعون ، وكانت دعوة الى تصوير الواقع كما هو ، والى التعبير عن صور الطبيعية وأحوالها في بساطة متناهية . وتقبلت مدارس منذ مرحلتها المايقة ، ثم تخير كل فرع من مند مرحلتها المايقة ، ثم تخير كل فرع من فوع النحت والتهسوير سبيله الخاص للتعبير عنها .

ففسرت مدارس النحت دعسوة المهسد البعديد ، على أنها دعوة الى التحرر الكامل من الأوضاع والأساليب القديمة ، وأرادت أن تترجم عن هذا التحرر الجديد بتشيسل الأشخاص على هيئساتهم الدنيوية ، دون تجييل مقصود ، ودون مثالية مكشسوفة . وموت في تحررها بمرحلتين :

مرحلة بدأت بها فى مدينة طيبة عندما كان أمنحوتب الرابع ( أخناتون ) لا يزال مقيما

معتقدات أصحابها فى نصيم الآخرة وعذابها ، وطرقاتها وعقباتها ، وأربابها وشياطينهسسا ، فرسمتها على جدران حجسرات دفن الملوك بطريقة تعظيطية مبسطة ، ثم حورت خطوطها شيئا فشيئا الى هيئة الصسور الكاملة ذات الخطوط المستديرة اللينة .

فيها خلال الفترة الأولى من حكمه ، وهى مرحلة اتصفت فنونها بالمفالاة والاندفاع ، مرحلة اتصفت فنون كل دعوة جديدة في أوائل أيامها . وبدأت مدرسية النحت المتحرر حين ذاك بالفرعون نفسه ، فنحت تماثيله بعيوب جسمية مسرفة ، وأظهرت وجهه مستطيلا ، وذقت طويلة مترهلة ، وبطنه وشفتيه غليظتين ، ووقته نعيلة ، وبطنه مستفعة ، وفعذنه غليظتين .

ثم ظهرت المرحلة الثانية لمدرسة النحت الجديد المتحرر في مدينة العمارنة بصد أن اتقل أخناتون ببلاطه اليها ، وكانت مرحلة استقرت فيها أوضاع المدعوة الجمديدة ، واستقرت أغراضها وهدأت حبيتها ، فنحت المثالون تعاليل الفرعون وأسرته على هيئة سسواء مقبولة ، وتخلوا فيها عن العيوب المنفرة التي كانت قد ظهرت لها في طيسة . واهتموا اهتماما بالغا بدراسسة الوجوه واحاسيس أصحابها ، وتجلت آثار هسدة ووجه زوجة الجميلة نفرتيتي ، فظهمر كل

#### لوحة ٣٨ ( الفن المصرى )



شكل ١٠٥ ــ الوداعة مجسمة في رأس اختاتون الفيلسوف ( من الجص )



شكل ١٠٤ ــ تفكير وشرود في رأس بديع للملكة نفرتيتي (؟)



شكل ١٠٦ ــ وجه طبيعي ناطق من العمارنة (قناع من الجص)

#### لوحة 39 ( الفن المري )



شكل ۱.۷ ـ نقش تخطيطي نادر الأمير سمنخ كارع يصب الشراب لأخيه اخناتون (؟)



شكل ١٠٨ \_ نفرتيتى تهم بتقبيل زوحها فى بساطة مســــــــــــــة ، لم يجرؤ المصور على تصويرها قبل عصر العمارنه ٠

# ( الزوجان العشيقان )

شكل ۱۰۹ \_ اختاتون ونفرتيتي يجلســــان متلاصقينويداهيا متشابكتان ولم يتردد المسور في أن يراعي صدق التصوير الجانبي ، فاكتفي بتصوير الخطوط الخارجية البسيطة الظاهرة من وجه الملكة وساقيها دون بقية جسمها



منهما فى روحانية ووداعة ، ومظهر متفلسف حالم ، ورقة ملكية مستحبة . ( لوحـــة ٣٨ شكل ١٠٤ وشكل ١٠٥ ) .

واشتهر من مثالى المسارنة حين ذاك ثلاثة ، وهم باك واوتي وتحوتمس ، واحتفظ هذا الأخير في داره بمجموعة من التسائيل ورؤوس التماثيل للملكة شريتي وزوجها وبناتها ، بعضها كامل المسنع وبعضها لم يتم صنعه ، ولكنها في مجملها لا تقل رفة وحلاوة واتقانا عن تمسال نفرتيتي النصفي الذي احتفظ به متحف براين وطبقت شهرته آفاق العصر الحديث (شكل ١٠٤) ، وصنع تحويس بعض هذه الرؤوس من أجيزاء مختلفة ، وثبت تيجانها فيها بتعاشيق تشبه تعاشيق تشبه

وتخلفت من فن العمارة أقنعة جمسية لرجال ونساء ، تكاد تنطق من فرط واقميتها وصدق تعييرها . وكان الفنانون فيما يبدو يتخذونها نماذج لما يتحتونه من وجوه تعاثيل أصحابها . ( لوحة ٣٨ — شكل ١٠٩)

وسارت مدارس التصدوير والنقش في الممارنة على التقاليد قسها التي جرى عليها في النحت في عليها مع مجالاتها أرحب مع معالات النحت ، في التمير عن الحركة ، وتصوير الواقع ، والجرى مع مظاهر الطبيعة وكائناتها حيث جرت .

وبدأت مدارس التصوير بالقرعون نفسه على نعو ما بدأ به فن النعت ، فقتحت مغاليق قصره ، وتسربت الى مجالسسه ومخادعه ،

وصورته على سجيته ، حين يأكل فى شهية ، وحين يلاصق زوجته وتلاصقه ، وحين يمرح مهما بعربته ( لوحة ٣٩ -- شكل ١٠٨ وحين يضم بناته فى شغف ، وحين يندب احداهن فى أسى ، وحين يتعبد ربه فى اخلاص ، وحين يجود بالعطايا ، وحين يتعبد الهدايا ، وصورت بناته تضم احداهن الأخرى . وصورت الناحب عدين المرح ، وحين النعب ، وحين البيا فى الهرولة ، وصورت الرسل الأجانبيتدافعون الهرولة ، وصورت الرسل الأجانبيتدافعون مرونة مطلقة وحركة نشيطة ، وبسساطة موزاج فردى خالص .

وزادت مناظر العمارنة صور الطبيعة العية ، وأضفت عليها مزيدا من روح عصرها وحرية عصرها . فصورتها طلقسة ، باسمة ، تموج بالحركة والألوان والبهجة . ورصعت بصورها جدران القصور وأرضياتها وجدران المقابر على حد سواء .

ومارس فن التصوير حين ذاك تجارب جديدة للترسع فى اظهار وحسدة المناظر والمنفلال وحلة المنائل ، وهى تجسارب التصرت سوابقها القديمة على المساحات الضيقة والوحدات الصغيرة والإشسكال التابعة ، فتوسع فن العمارنة فيها ، وأخرج منظرا جعل فيه صورة الفرعون على عرشه قبلة اتجهت اليها مفردات المنظر من ثلاث جهات وصورة أخسرى جمعت بين الفرعون وأسرته في مأدية خاصة واجه بعضهم بعضا

#### لوحة 20 ( الفن المصري )

# نعمة الحب بين ثوت عنخ آمون وزوجته



شكل ١١١ \_ ويصب لها الشراب



شكل ١١٠ \_ تعطره بالطيب



← شكل ١١٢ ــ وتنطلع اليه معجبة والهة

# لوحة 21 ( الفن المبري )



شکل ۱۱۶ ــ وجه صبوح وجسم میشوق من بیت توت عنخ آمون



شكل ۱۱۳ ـ أيزه تستقبل جثمان الفرعون في ترحاب وفي سماحة الأرباب

فيها ، وآخرج صورا ربط فيها عدة مناظر بروابط ظاهرة جعلتها وحدة مؤتلفة واحدة. وصورة نشر فيها منظرا واحدا على ثلاثة جدران فى حجرة واحدة ، ليمبر عن وحدة المكان الذى شفلته وصورت فيه .

واتنهى عهد أخناتون حوالى عام ١٣٥٠ ق.م ، فعادت مدرسية التمن برجالها من العمارنة الى طيبة ، ولكنها لم تستطم أن تتخلى عن قدواعد العمارنة الفنية دفعة واحدة ، واستمرت تمارسها فى عهود خلفاء أخناتون الأقريين ، توت عنج أمون ، وآى ، وبعض عهد حور محب أيضا .

وتبقى من نقوش خلفاء أخناتون هؤلاء المباشرين ، عدة لوحات صغيرة ، لأخيسه سمنخ كارع وزوجته ، وكشفت كل لوحة منها عن معظم خصيبائص فن العمارنة ، فترجبت عن آيات عشق الطبيعة ، وآيات التنعم اللذيذ، وأخذت بالخطوط المرسلة، والرقة المتناهية . وعبرت عن أصدق مايكون من مشاعر الود والتحاب والتعاطف بين المرء وزوجته . ( لوحة ٤٠ - ١١٠ - ١١٣ ) . ونقش فنان توت عنخ أمبون منظهرا صيغيرا على جانب صندوق فخم مطعم بالأبنوس والعاج ، صور فرعونه فيه يصيد السباع . فسجل احظات الصيد بروح العمارنة ، وأخرجها جياشة بالترقب واليقظة والعنف والاندفاع ، وصور بيئة الصيد على حالها ، وصور السباع في هرج ومرج ، يموج بعضها في بعض ، ويتلوي بعضها في الفضاء

وهو يقفز من قسوة الألم وكثرة السهام ، ويخر بعضها صريعا ، ويحاول بعفســها أن ينفلت بنفسه من الموت الذي يتعقبه .

وجرى النحت فى اعقاب عهد أخناتون ، على سنة العمارنة فترة غير قصيرة ، وأثبت روحها الرقيقة الناعمة فى تعاثيل توت عنخ أمون ، وفى قناعه الذهبى الكبير ، ورؤوس توابيته ، وفيما عثر عليب فى مقبرته من تماثيل صغيرة ناطقة مشكته هو وزوجته ونساء بيته المالك ، ومثلت عددا من الأرباب واساء . (للوحة ١٤ – شكل ١١٣–١١٤)

ولقد بدأت فنون الدولة الحديثة مرحلتها الرابعة ، منسخة أوائل عصر الأسرة التاسعة عشرة (أى منذ نهاية القرن الرابع عشر ق.م) وامتدت بها حتى نهاية عصر الرعامسسة الإساليب الفنية التي سبقت عهد أخناتون ، فاخذت عنها ما سارت عليه من أناقة وطراوة وتفصيل في خطوط الرسم والنقش وسطوح التمانيسسل ، ثم جمعت بين ذلك كله وبين في العمارية من حيث الجرأة في تصوير المسركة والجرأة في تصوير المساعر.

وظهرت بواكير النحت فى هذه المرحلة الرابعة فى تشالين : تمثال لحور محب ، مثله على هيئة الكانب ، وصوره فى جلسة لينة غير منتصبة ، وانحناءة خفيفة تشبه انحناءة الحكيم ابن حابو — ولكنه أظهره فى الوقت تفسه بدلامح سمجة حالمة ربطته برقة العمارنة

#### لوحة 22 ( الغن الصري )



شكل ١١٥ ــ وجه بلغ حدود الروعة للمعبودة موت ( من عصر الرعامسة )

التي ميزت تماثيل الفراعنة قبل عهد العمارنة .

وتمثال آخر كسير من المرمر للفرعون سيتى الأول ، صنعه المثال من عدة أجــزاء منفصلة ، تتيجة فيما يبدو لصعوبة قطع المرمر بأحجام ضخمة كبيرة ، أو تقليدا لما جرى عليه فنانو العمارنة من صناعة التمـــاثيل الصغيرة من أجزاء متعددة . وأظهر المثال في ملامح وجبه فرعونه واستقامة اتجباهه وانتصابته وتقاسيم جسده كل المثالية الملكية التي ميزت تماثيل الفراعنة قبل عهدالعمارنة. وتعاقبت بعد ذلك عهود الرعامسية ، ومارست مدارس النحت أوج نشاطها في عهد رمسيس الثاني ، وهو فرعون لم يكن بين الفراعنة جميعهم من فاقه شميعفا بالتماثيل وكثرتها وضخامتها ، فأخرجت له تماثسيل تفوق الحصر ، امتاز منها تشممال متوسط الحجم من الجرانيت الأسود أظهر صاحبه بأنف أقنى بعض الشيء ، وملامح نبيلة متسامية وبسمة خفيفة مقصودة ، وتمثالان آخران أظهراه فى حجم صفير يزحف على الأرض في تواضع وهو يقمدم القربان الي ربه ، وتماثيل كثيرة أخرى ضخمة هائلة أقام الفتانون بعضها في معابد الرمسيوم والكرنك والأقصر ومنف وصان الحجمر ، ونحتوا بعضها الآخر في الصخر الطبيعي في واجهــة معبد أبي سنبل بالنوبة .

الفنى والنجاح التعبيرى ، ولكنهم اكتفوا فى بعضها الآخر باظهار روعتها عن طريق ضخامتها المغرطة وجلال هيئتها وهيبتها وتحقيق روح الانساق والانسجام ينهسا وبين الوسط المعمارى الذى أقاموها فيه ، دون أن يتوخوا الاخلاس الكامل فى تشيل ملاسح صاحبها وخصائص هيئته فيها .

على أنه مهما يكن من آمر ؛ فأن تقدير فا لهذه التدائيل لا ينبغى أن يقتصر على الاشادة بضخامتها وسلامة نسب الغالبية منها وطريقة نحسب ؛ وانما ينبغى أن يعتد كذلك الى الجهود الجبارة التى بذلها أهل عصرها في قطع كتلها الصلبة الضخمة ، وقتلها من القديمة ، وهى جهود لمن صعوبتها عصرفا العاضر ذو الامكانيات الواسعة فى نقسل الحاضر ذو الامكانيات الواسعة فى نقسل مسافحة قد لا تزيد عن تربعين كيلو مترا ، من مسافحة قد لا تزيد عن تربعين كيلو مترا ، من قية ميت رهينة الى مدينة القاهرة .

وأصاب تماثيسل الأفراد فى بداية عصر الرعامسة نوع من الردة ونوع من التعصب لأساليب النحت قبل عهد الممارنة ، فعاود المثالون تمثيل الأجسام فيها غضة ممثلة ، وأظهروا هيئات أصسحابها ناعمة مترفة ، وزادوا تمثيل طيات ثيابها وتثنياتها ، وأسرفوا فى تمثيل تفاصيل السحور وصنوف العلى والزينة عليهسسا ، وأقاضوا على صفحسات وجوهها حلاوة وطراوة ، واستعجوا فيها ليونة الغطوط واستدارة الزوايا والسطوح.

واستحدثت المدارس نفسها أوضياعا آخرى اتماثيل الأفراد، مثاتهم فيهساحين يتوهمون أنهم يتلقون الوحى من تماثيل أربابهم، وحين يقدمون نذورهم الى أربابهم، واقتين وجالسين وراكمين.

وتوفر لمدارس التصوير والنقش نشاطها الواسع في مرحلتها الرابعة ، واتسعت في عالات كثيرة ، فاتسعت في مساحات لوحاتها المصورة ، وفي اظهار وحسدة المجموعات المنقوشة ، وفي استغلال وحدة المكان ، كما اتسعت في تصوير مناظر القتسال في البر والبحر ، وفي تصوير مناظر الصيد ، واتسعت في تصوير مجالات نشاط الانسان والحيوان. وخير ما يستشهد به من نماذجها في هذه وخير ما يستشهد به من نماذجها في هذه من عهد رمسيس الثاني ومناظر معبد المسيوم من عهد رمسيس الثاني ومناظر معبد حابو

من عهد رمسيس الثالث ، وبعض مناظر معابد الأقصر والكرنك في العهدين تفسيهما .

وشغلت مناظر الحرب في هذه المعماند جدرانا عظيمة الاتساع عظيمة الارتفاع ، صـور الفنانون عليها مخيمات الجنـود ، وتحركات الجيوش ، وصوروا فيها مراحل الكر والفر ، وتصمادم العربات ، واقدام الخيول وكبوها ، وصوروا القتال بالسيوف والحراب، والتراشق بالنبـــال، وصوروا تطويق الحصون والهجوم عليهما وتسلق جدرانها ونقب أسافلها ، وصوروا تكالب العدو وفشل مسعاه ، وصوروا تراكم القتلي ، وسوق الأسرى ، وحاولوا أن بظهروا ذلك كله فى وحدة واحدة يموج بعضها ببعض ، دون خطوط تحدها ، أو صنوف تفرق بينها. وصور فنانو الحرب مزيدا من التفاصيل في بعض لوحاتهم ، فبالغوا أحيانا في تصوير ذعر المدو وهلمه ، وأساه وجزعه ، ورجائه وانتهاله ، وخضوعه وامتثاله ، وصوروا ضحايا الأعداء يعانون سكرات الموت وقسوة الاحتضار ، وصوروا ساحة المعركة بعد خلوها قفرا موحشا ، اجتثت الحبر ب أهلها من فوق الأرض كما اجتثت شحرها سمواء بسواء .

وعندما اتقسل المصرون بكفاحهم الى القتال فى البحر ، خلال عهد رمسيس الثاث، اتقل مصور الملك معهم بشخصه أو خياله ، ثم عاد وصور على جدران معبد حابو صدام المراكب وانقلاب بعضها ، وصسحور غرق

المغلوب ، وعزيمة المنتصر ، وأظهر ذلك كله في حيوية واضحة دافقة .

وشغلت مناظر صيد البحر حين ذاك نفس المسطحات الواسعة ، وخيرها هو ما صوره فنان الأسرة العشرين أيضا لفرعونه رمسيس حابر ، حين صصور الفرعون يصيد الثيران الوحشية ، وبلغ الغاية في تصسوير حماسه خلال الصيد ، وتصوير عدو الثيران أمامه في جنون بين حنايا دغل ضيق ، ثم صور مظاهر بلالم الممض في وجه ثور ضخم بعد أن أدمته السهام وجرحته الحراب ، ونجح في تصوير الدغل بنباتاته التي القت ظلالها عليه ، وأظهرت عقصه ، وتمايلت تحت ضسيفط الشيران الهارة فيه .

وعلى نحو ما سجل المصورون نئساط ملوكهم فى الحرب والسيسلد ، أسرفوا فى تسجيل مظاهر تقواهم وقربهم من أربابهم ، فسجلوا على جدار واحد بمعبد الكرنك الثين وعشرين وضعا للفرعون سيتى الأول وهو يصيى ربه ويدعوه ويسجه ويقسدم القراين اليه ، وذلك مالم يتعوده المصورون من قبل فى غير القليل النادر .

وشغلت أساليب النقش والتصدور مجالاتها في مقابر الفراعنة والأمراء وكبار الأفراد في منطقة الأقصر ، وبلفت ذروة عالية من جمال التصوير ورقته ، ونعومة النقش وتفاوته ، وحيوية التلوين والتعبير ، ودقة

التفاصيل فيما صورته من حيساة أهلها في الدنيا والآخرة .

وعبرت عسارة الرعامسسة عن مبول الضخامة والروعة فى عصرها . وخير ما بقى منها هو معبد سيتى الأول فى أبيسدوس ، ومعبد رمسيس الشانى فى غسرت تلبية ، ومعبد رمسيس الثالث وقصره فى غرب طيبة . وانفرد كل معبد من هذه المعابد بعيزاته ، وانفرد كل منها كذلك بما دل به على جبروت أصحابه عين تصميم مشروعاته وحين تنفيذه . غير أن متيات الرعامسة دلالة على نواحى الاعجاز فى عصرها ، هو بهو الأساطين الكبير فى الكرنك .

وبدأ مشروع بهو الأساطين هذا قيسل رمسيس الثاني فرعونان أو ثلاثة ، أبوه سيتى الأول ، وجده رمسيس الأول ، وربما سلقه حور محب أيضا ، ثم أثمه المهندسون في عهده ، وجمعوا فيه الجلال والجمال والشخامة المفوطة في سياق واحد ، وجعلوه أضخم بهو من نوعه في العالم القديم .

أواد المهندسون الذين خططهوا بهو الأساطين أن يتركوا فى وسطه مموا واسما ، تمبره المواكب الدينية والهيشات الرسمية فى معبد أمون وخلال أعياده ، فشيدوا فى سبيل اظهار هذا المد الأوسط وفى سبيل تعديده ، صفين هائلين من أساطين حجرية ضخمة شاهقة ، يتجاوز ارتفاع كل أسطون

#### لوحة 20 ( الفن المصري )



شكل ١١٦ ــ بهو الأساطين العظيم في الكرنك



شكل ١١٧ ــ تفصيل لزخارف أحد أساطين الكرنك ·

منها عشرين مترا ، ويبلغ قطره أكثر من عشرة أمتار ، ويشبه تاجه هيئة زهـــور البردى المتقتحة ، ويبلغ من سعته ، أى سعة تاجه ، أنه يتسع لوقوف عشرات من الناس فوقه !

( لوحة ٤٣ – شكل ١١٦ )

وهكذا أصبح المر الأوسط الكبير يقسم البهو الى جناحين ، تبلغ مساحتهما اكثر من خمسة آلاف متر مربع ، ثم شاد المهندسون فى كل من الجناحين عشرات من الأساطين المرتفعة بدت فى مجموعها كانهما نباتات ضخمة باسقة متراصة ، وشكلوا

تيجانها على هيئة أكسام البردى التفسامة المتفولة ، ولكنهم قللوا ارتفاع سيقانها عن ارتفاع سوق أساطين المم الأوسط ، رغبة منهم فى أن يجعلوها تفسح بعا بينها وبينها والهواه ، وسبيلا الى تنوع المسطحات . ثم وزعوا الألوان والأحساغ على أسسافل الأسساطين وتيجانها ، ووزعوا الزخارف والنقوش الملونة على السقوف والإعتاب كى تخفف رهبة المكان وتخلع عليه نصيب من روح البهجة وطابع الجمال . ( لوحة ٣٤ من روح البهجة وطابع الجمال . ( لوحة ٣٤ مثل ١١٧ )

# فى العصور المتأخرة

تراخت بعد عصر الرعامسة عزمات الفن والفنائين المصرين ، بعد أن استهلكت جانبا ضخما من وسائلها المادية والحيـــوية في عصرها الأخير ، وبعد أن تهاوت قبلها عزائم الفراعنة ، واضطربت اقتصادیات البـــلاد وأحوالها السياسية منذ أواخر القرن الثامن عشر ق . م . ولكن حدث لحسن الحفظ أن استمرت دوافع الاتتاج الفني باقية ببقاء الدين الممرى ومطالبه ، وبقاء سلطانه الواسع على أهله وملوكه . فاستمر الفن يغدم مطالب مبتدع ، ولم يتميز أصحابه في غير اتجاهين : الدين جهد طاقته ، ولكنه أصبح فنا مقلدا غير اتجاهين : ارتقوا في أحدهما برسوم التوابيت ومتونها وزخارفها وصوروها بألوان صفراء فاقسة واثنهما تمائيل في ثابته والقية ، وشكلوا في ثانيهما تمائيل

صغيرة من البرونز ، رصعوها بسعادن وأحجار كريمة ونقشوا على سطوحها صسور أربابهم ومناظر عبادتهم .

وبقى من أفضل تماثيلهم المعدنية تمثالان ، تمثال لملكة تدعى كاروماما ، مثلها الفنانون فيه كما لو كانت تخطو فى تؤدة على رأس موكب دينى تقدم فيه قربانا الى ربها ، أو تهز خلاله الصلاصل بيديها الممدودتين الى الأمام ، وعبر ينظرتها فيه وسمات وجهها عن يقظة وانتباء كبيرين .

ثم تمثال معدنی صغیر آخـــر اسیدة تدعی النوبیة ( تاکاشیة ) ، رصعه الفنــان بمعادن ثمینة ، وحفر علی سطوحه أشكالا دینیة كثیرة ، وأبرز حلاوة الأنونة فی وجه

# لوحة £2 ( الفن المري )



شكل ۱۱۸ ــ تقاطيع صلبة ووجه طبيعى للامير منتومحات والى طيبســة



شكل ١١٩ \_ حاروا الطيب البطن ربيب البلاط

صاحبته ، وعبر عن امتلاء جسدها في تناسب بديع .

\* \* \*

وشهد الفن المصرى في أواخر عصوره القديمة ، فترات بعث ثلاثا ، عبر بها عن حيويته الأصيلة الكامنة المتجددة . وبدأت أولى هبذه الفترات خلال عصر الأسرة الخامسة والعشرين ( ٧١٦ — ٦٦٣ ق.م.)، وكان حكام هذه الأسرة من سلالة كهنسة آمون الأقدمين ، غادر أجدادهم مصر في فترة من فترات الاضطراب الديني والسياسي الى جنوب الوادى ، وأسسوا باسمهم دولة نباتا عند الشملال الرابع ، وظلوا أوفيماء لدينهم ولغتهم وتقاليدهم المصرية القديمة ، ثم عادوا الى أمهم مصر واسترجعوها وتولوا أمرها ، وشجعهم نجاحهم السياسي على محاولة انهاض الفن المصرى من كبوته ، فأسرع الفنانون في عصرهم الى تراثهم القديم ، وقلدوا أساليب فن الدولة القديمة ، وأساليب فن الدولة الوسطى ، وأساليب فن عصر الرعامسة ، وحاولوا أن يخرجــوا من هــذه الأساليب كلها بأسلوب جـــديد ، واستحبوا لتماثيل فراعنتهم الأسلوب الواقعي الذي تخبرته المدرسة الطبيية لفراعنتها خلال عصر الدولة الوسطى ، بعد أن عدلوا فيه بما يناسب عصرهم .

وتبقى من خير ما نحتوه لفراعنتهم ثلاثة رؤوس ، رأس للفرعون شاباكا ، ورأسان للفرعون تاهرق . وعبرت ملامح كل رأس

من هذه الرؤوس عن السمات الشخصيسة لصاحبها ، وصورته بالطابع النوبى الذي اكتسبته أسرته الملكية خلال اقامتها الطويلة عند الشلال الرابع . وهكذا أظهر الفنانون رأس شاباكا بوجه متسع وشفتين مستلتين وانف عريض أفطس ، وأظهروا وجه ناهرق برقية غليظة ووجه عريض وشفتين مستلتين وشعر مفلفل .

واستفادت تماثيل كبار الأفراد بالنهضة المجديدة ، وآخرجت مدرسة طبية تمثالين لحاكمها المحلى « منتومحات » ، مثلت في احدهما واقفا في انتصابة ثنبه انتصابة تماثيل الدولة القديمة وتشبهها في طابعها المترفع ، وكست وجهه بجدية صارمة عبرت بها عن غيرمته التي واجه بها الشدائد في عصره ، ثم أظهرته في تمثاله الآخر ، الذي لم يبق منه غير رأسه الضخم وجزء من صدره ، في ملامح شخصية صريحة ناطقة وشعر طبيعي ناعم مرسل ، وأظهرته في اتقان بالغ جعال تمثاله آية من أفضال آيات النحت المصرى على الأطلاق . (لوحة 23 - شكل ۱۱۸)

ونحت مثالو المدرسة نفسها ، بضمة تماثيل واقعية لرجل من رجال البلاط يدعى «حاروا» ، ولم يأبوا أن يظهروه فيها بعيوبه البدنية ، فصوروه بوجه ممسلم، كوجمه الطفل ، وجسم مكتنز يترهل ثدياه كنديي الأثنى ( لوحة ٤٤ – شكل ١١٩ )

ومهدت فترة البعث الأولى لنهضة أخرى

#### لوحة 10 ( ألفن المصري )



شكل ١٢١ ــ جبهه مجعدة وابتسامة سساخرة ( من العصور الفرعونية الأخيرة (؟) )



شكل ۱۲۰ ــ ابتسامة اخيرة مبتسرة ( من العصر الصاوى )

جديدة احتضنها ملوك العصر العساوى وعظماؤه ، ( ٢٠٣ - ٥٢٥ ق.م ) ، وكان أصحاب هذا العصر قد ساهموا بنصيب كبير في تخليص البلاد من الاستعمار الأشوري البغيض ، وأشساوا قرميتهم المصرية فجاراهم الفنانون وشاركوهم مشاعرهم ، وتشطوا في احياء الأساليب الفنية القديمة لا سيما أساليب عصور الدولة القديمسة وعصور الدولة الوسطى عسلى وجمه الخصوص .

واستحب المصورون مناظر الدولة القديمة فقلدوها فى لوحاتهم الجسديدة ، واستوحوا منها هيئات أصحابها ، وما كانوا يستحبونه لانفسهم من لباس وزينة ، واستماروا منها تصوير صديد المنافع والأحراج ، وتصوير مواكب حاملات الهدايا وممثلي الضياع ومشارتها .

وسلك المسالون من ناحيتهم سبيلين: سبيلا قلدوا فيسب أسلوب تماثيل الدولة القديمة وملابسها وأوضاع أصحابها الواقفين والمتربعين على هيئة الكتاب، القداسة القديمة ، وصوروهم بنظراتهم التسامية المطلقة التى تنتقسل بهم من عالم الناس الى عالم قدسى عادل بعيد ؛ وسسيلا آخر استحب المثالون فيه الأسلوب الواقعى ، والواقعى على اكساب تماثيلهم طابع التأثير والواقعية بأن تخلو عن تمثيل شعورها المعروة

المستعارة ، اكتفوا لأصسحابها بالرؤوس الحليقة ، وأظهروا ضيق الرؤوس واتساعها واستطالتها ، واعتسادوا عسلي أن يصسقلوا وجسوهها صسسقلا كاملا كلما مستعوها من أحجسار صسلبة ذات حيبيات دقيقة . ( لوحة وع -- شكل ١٢٠ ) .

وتفرقت بين المتحف المصرى والمتساحف الأوربية ، ومتحف برلين خاصــة ، رؤوس مصرية صغيرة ، صلبة رائمية ، اختلف الباحثون في توقيتها بين عصر الأسرة السادسة والمشرين ( في القرن السادس ق.م) وعصر الأسرة الثلاثين ( في القسرن الرابع ق.م ) . واتصفت ملامح هذه الرؤوس باتساع ما بين الأتف والشفة ، وتقطيب ما بين الحاجبين ، وكرمشة الركن الخارجي للعين ، وظهــرت بهيئة تشبه هيئة الرؤوس الاغريقية والرؤوس الرومانية التي ظهرت بعدها بأجيال طويلة . ولا تعنى هذه المشابهة أن فنساني الرؤوس المصرية كانوا اغريقا أو متأثرين بفن الاغريق بالضرورة ، فالاغريق حين ذاك ، وعلى الرغم من تفلمهم الحضاري ، كانوا لا يأنفون من استيحاء ما يناسبهم من فنون المصريين ، دون القيام بتعليم الفنانين المصريين أو التأثير فى فنونهم تأثيرا يذكر .

واستمر أصحباب الفن الديني في طريقهم ، واستمروا يلبون مطساب كبار الكهنة وأثرياء الحسكام في نحت التماثيل الضخمة والتوابيت الضخمة ، وكان هؤلاء . أو الغالبية منهم على أقل تقدر ،

لم يكونوا يصون كثيرا بما أصاب بلادهم في عصورها الأخيرة من جسراء مهاجمسة الأشوريين والغرس لها وتضييقهم عليهساء فنعتوا لهم توابيتهم الحجرية من أحجام هائلة، وتشكوها على هيئة بشرية كاملة، وتشووا للوني ومناظر الآخرة، وفعلوا ذلك كله في المراف شديد، يمكن تبين مداه فيما نقل من توابيتهم الى المتحدى أن تتصور مع هسمنا الأول)، ويصحب أن تتصور مع هسمنا الإسراف كم كانت تستلزم صناعة التابوت الواحد منها من جهد ونققة ووقت وصبر طويل.

\* \* \*

وبدأت نهضة فنية ثالثة بين عهود الأسرة الثامنة والمشرين والأسرة الثلاثين ( ٤٠٤ - ٣٤٠ ق.م) . وطور الثنانون في هذه النهضة تراثهم القديم للمرة الأخيرة ، وجاهدوا في الارتقاء به جهد طاقتهم ، ونحدوا تماثيل قليلة العدد ، ولكنها رائمة الأداء والتمبير ، تكسو وجوهها جميعها علامات المسئولية والهم والفكر وآثار الكفاح ، وتغلب عليها تجاعيد الجباء وتقطيباتها . ( لوحة ٥٥ -

ثم انطوى الفن المصرى على أساليه القديمة ، وحافظ عليها جهد الطاقة ، وبشر بها بين الاغريق والرومان أقسهم ، فنجح حينا وفضل حينا آخر ، ولكنه ظل في حكم التساريخ ، وفي رأى الاغسريق والرومان أقسسهم ، من أعرق فنون المسلم القديم أصالة ، وأكثرها اتصالا ، وأكثرها حرصا على أساليه وتقاليده ، وأقلها تراف بغيره ، وأوفرها تنوعا في موضوعاته وأغراضه ، وأغزاها بنا تخلف من آثاره .

# (ح) الآدب المصرى

# للدكنور أحمد فخرى

مقالات وأبحاث متفرقة في المحلات العلمية ،

أو كفصول في بعض الكتب، وذلك الى جانب

كتاب أرمان عن أدب المصريين القدماء الذي

كان قد صدر باللغة الألمانية في عام١٩٢٣٥١(١)،

ويحوى ترجمات كاملة لأهم القصص المصرية

وكتب الحكمة والأناشيد والأغاني وغيرها

التي كانت معروفة ، وسبق أن ترحمها علماه

الأبحاث الأثرية حتى ذلك الوقت.

عندما نشر العالم الألماني أدولف ارمان (Adolf Erman) في عام ١٩٣٤ مقاله الشهير عن بردية أمنيؤوبي (١) ، ذلك المقال الذي البحث فيه أن هذه البردية هي أصل سغر الإمثال المنسوب إلى النبي سليمان ، دهش العالم كله لهذه الحقيقة ، واخذ العلمساء يتسساءلون عن الأدب المصرى في أيام الغراعنة ، وعن قيته وعن صلة مصر بالعالم التديم ، وما تركه هذا الأدب من أثر في آدب العبرانين ، أو بعبارة أخسرى فيما ورد في العبرانين ، أو بعبارة أخسرى فيما ورد في الترواة .

وقام علماه الدراسات المصرية بواجهم ليرووا ظلل الظامئين ، فنشر هرمان جرابو (Herman Grapow) في عام ١٩٣٤ كتابا يعلل فيه النصوص المصرية ، ويوضح فيه ما بلغته اللغة المصرية في مختلف ميادين المجاز بنيرها (٣) ، وظهر بعد أعوام قليلة في عام بغيرها (٣) ، وظهر بعد أعوام قليلة في عام عالم ألماني آخر وهو ماكس بير (٣) ، وقد عام ألماني آخر وهو ماكس بير (٣) ، وقد أجاد فيه كل الاجادة ، كما ظهرت في نفس العام ترجمة انجليزية لكتاب ارمان (١٤) .

وزاد الشعوق الى معرفة كنه هذا الأدب، ومقارتته بالآداب الأخرى ، ولم يكن بين أيدى النـــاس حتى ذلك الوقت الا بعض

(۱) حصل بدج Wallis Budge للمتحف البريطاني على برديه أمنيؤوبي عام ۱۸۸۸ ولم ينشر شيئا عنها الا في عام ۱۹۲۲ عندما كتب

"The Precepts of life by Qmen-em-opt"
Recueil d'Etudes Egyptologiques dedices à la Memoire de J.F. Champollian, Paris 1922 pp. 341-346.

الم تشر النص الكامل مع التعلق عليه في عام ١٩٤٢ واهتم بهذه البردية اهتماما خاصسا خاصسا وكان من العالم الاترى لانجل الاترى لانجل الاترى لانجل الردية يصدد البردية كم مسليمان وذلك في مقالله:

»يتانه egyptische Quelle der Spruche Solomans".
Strungher. d. Freuss. Aked. d Wissenschriften

A. Erman, Die Literatur der Aegypter, (1) (Leipzig, 1923).

Hermann Grapau, Die bildlichen Ausd(\$\tilde{\Color{V}}\)
rucke des Aegyptischen, Vom Denken und Dichten
einer altorientalischen Sprache (Lepzig, 1924).

Max Praper, Die Aegyptische Literatur (\$\tilde{\Color{V}}\)
(1927).

Adolf Erman, The Literature of the (\$\frac{1}{2}\$)
Ancient Egyptians (London), 1927.

وأقبل علماء الساميات على دراســــة وأثره على الأدب العبراني ويكفى أن أشير هنا الى أبحاث جرسمان (١) وأوسترلي (٣) وهومبير (٣) ويهودا (٤) , ولم يعد الأمسو قاصرا على بردية أمنؤوبي وحدها ، بل شمل غيرها وبخاصة كتاب المزامر وأثر النشيف

هذا الأدب، وظهرت تنائج أبحاثهم في تلك مزمور ۱۰۶ نوجه خاص (۱) . الفترة أيضا وكلها تقدير للأدب المصرى تحسينات كثيرة على بعض الترجمات التي الأبحاث عارفين بأكثر ما خلف المصرون

> Hugo Gressman and others, The Psalmists, (1) Oxford 1926.

W.O.E. Oesterley, The Wisdom of Egypt (Y) Egypt and the Old Testament, London, 1927.

Paul Humbers, Recherches sur les sources (%) égyptiennes de la littérature sapientale d'Israel, Neuchatel, 1929.

A.S. Yahuda, Die Sprache des Pentateuch (\$) in ihren Beziehungen Zun Aegyptischen, Erstes

Journal of Egyptian Archaeology, XVI, p. 157-60

أدسة .

تكفينا الآن هــذه المقــدمة عن تاريخ الاهتمام بالأدب المصرى ، وأهم ما كتب عنه من أبحاث ، ولنبدأ حديثنا عن الأدب نفسه ، الأدب المصرى وأقسامه:

الكبير لأخناتون عليها بوجه عام ، وعـــلى

وظهرت بعد ذلك أسحاث أخرى ، ونشم

العلماء برديات جديدة ، وقاموا أيضا بنشر

تشرها غيرهم من قبل ، وأصبحنا بفضل تلك

القدماء من نصوص يمكن أن نسميها نصوصا

Breasted, The Development of Religion (1) and Thought in Ancient Egypt, p. 319 ff. - The Dawn of Conscience (New York, 1933), pp. 367 ff.

## الأدب المحرى، أقسامه

ولكن قبل أن تتحدث عن الأدب يحسن بنا أن نجول جولة سريعة لنذكر أهم ما خلفه لنا قدماء المصريين من نصوص . فلدينا آلاف من الكتابات التي على جدران المقابر وعـــلي اللوحات والتماثيل والأدوات المختلفة، وهذه قل أن نحد سنها ما سكن أن نضمه تحت عنوان الأدب ، لأنه لا يعلمو ذكر مناقب أصحابها ووظائفهم وذكر الآلهة أو بمض الطقوس الدينية . وربما كانت هناك متفرقة

بين تلك الأناشيد أو في تاريخ حياة بعض

الأفراد أو في أغاني العمال المرسومين عــــلمي المقابر ما يمكن أن نعتبره أدبا ولكنه قليل . ويمكننا أن نقول ذلك أيضا عن نقوش المعايد والنقوش التاريخية.

وأكثر ما نطلق عليه اسم الأدب نجده مدونا في البرديات، ولكن ليست كل بردية تركها القدماء تحوى نصوصا أدبية ، فأكثر البرديات ملأي بنصوص دينية وبعضها يحوى علوما كالطب أو الرياضيات . كما يحوى البعض الآخسير نصوصيا خاصة بالسحر أو بتفصيل تحقيقات قضائية ، وكلما على جانب كبير من الأهمية لفهم نواحى الحضارة المصرية ، كما يحوى عمدد كبسير من تلك البرديات ما يمكننا أن نسميه نصوصيا أدبية ، وهي تكون الجزء الأعظم من ذلك التراث الضخم الذي اصطلحنا على تسميته بالأدب المصرى القصديم ، والذي يمسكن تقسيمه الى الأبواب الأربعة الآتية :

١ - الأساطير الدينية .

. القصص ٢

٣ -- الأناشيد والأغاني .

# البـاب الأول الاســـاطير الدينية

ولنبدأ الآن بالإساطير الدينية . ولكن قبل أن ألخص بعض تلك الإساطير أو أحاول تعليل ما فيها ، أحب أن أذكر القسارى ، أن أشاطير الآلهة بين الشموب المختلفة تتأثر في البلاد التي تتعرض كثيرا لهجرات الشعوب الملاد التي تتعرض كثيرا لهجرات الشعوب الأخرى ، وتقوم بها العروب بين السكان الحدو والسكان القدامي ، ففي خلال تلك العجروب يظهر الإبطال الذين تحاك حولهم المروب يظهر الإبطال الذين تحاك حولهم الإساطير ، وينظر اليهم الناس فيما بعد نظرة مرتبة الألوهية أو ما يداينها . كما تكثر أيضا في البسلاد الجبلية أو بين الإقوام الذين مصر التي لم يعكر صفو أمنها في بدء حياتها مصر التي لم يعكر صفو أمنها في بدء حياتها مصر التي لم يعكر صفو أمنها في بدء حياتها مده و المناس المن

ي - الحكم والنصائح . ولست في حاجة الى القول ، انه ليس من الميسور عمل حدود فاصلة بين هين الأقسام الأربعة ، فهى تتداخل في بعضها المبعض كآداب أي أمة أخرى ، سيواء في المصور القديمة أو في المصور الحديثة ، المصريين القدماء ؛ لأن أدب أي شعب هيو المراين القدماء ؛ لأن أدب أي شعب هيو المراق التي تمكس لنا عقليت، وأمانية ، المرتبع لنا مدى ما وصل اليه ذلك المجتمع من نضوج ذهني .

أى ممكر ، وكانت آمنة داخسل حدودها ، وقضت طبيعة بينتها أن تكون حيساة أهلها سهلة هينة فلم يكن للأساطير شأن كبير فيها ، بل ان القصص بوجه عمام لم يعظم شسأنه والاهتمام به الا بعد أن خرجت مصر من عرتها النسبية ، وبدأت تتصل بغيرها من الشعوب منذ أواخر أيام الدولة القديمة .

ولهـذا لا نعد بين الأسـاطير المصرية ما يمكننا أن نقارته بما كان لدى اليـــونان أو المبرانيين مثلا فيما بمد ، بل انسا اذا قارمبرانيين مثلا فيما بمد ، بل انسا اذا لوجدنا أنها تقل عنها كثيرا ، في قيمتها من ناحية الموضــوع وطريقة الموض وجمـال الأسلوب الأدبي ، وليس معنى ذلك أنهـا الأسلوب الأدبي ، وليس معنى ذلك أنهـا خلت من الجمال الفنى أو حسن الخيال ، بل لها من هــذا وذلك نصيب كبـير ، ولكن لها من هــذا وذلك نصيب كبـير ، ولكن

ما احتفظت به الأيام من أسلطير المصريق قليل ، وربما فقد منه الكثير أو لم يدونوه ، وربما عثر فى المستقبل على برديات جديدة تزيد من معلوماتنا عن هذا الموضوع .

ففى نصوص الأهرام اشارات كثيرة الى ما كان يدور بين الآلهة ، وفيها أيضا اشارات الى حوادث حدثت فيما مضى من عصور ، ولكنها اشمارات مقتضبة لا نصرف منها الموضوع كله ، ولا يمكننا أن نستهرها من

 (١) بدأ المصريون يكتبون نصوص الأعرام داخل أعرام ملوكهم ابتدأء من عهد الملك أوناس ( ونيس ) آخر ملوك الأسرة الخامسة ( حوالي ۲٤٠٠ ق٠م ) واستمروا في كتابتهــا داخل أهرأم الأسرة السادسة ، ومجموع النصوص التي عثر عليها في الأهرام المختلفة ٧١٤ تعويدة إ حسب الترتيب الأخير ) تحتوى على صلوات وبعض طقوس دينية واشارات الى ما كان بن الآلهة من حروب ، وهي بلا شبك أقدم من الأسرة الخامسة ، بل ان بعضها يرجع أيضا الى عهد الأسرة الأولى وما قبلها . وأدق ترجمة لنصوصها مي ترجمة ، زيته ، بالألمانية . كما توجد أيضا ترجمة كاملة لها بالانجليزية ظهرت في عسام ١٩٥٣ ، تشرها ، موسر ، في كندا في أربعة أجزاء ٠ وهاهو ، جزء من احدى التعويدات التي تشبر دون ربب الى احدى العسادات البدائية المتغالبة في القدم ، وهي افتراس ألملك لاجساد أعدائه : « اوناس ، يلتهم ، سبمحرهم ( أي الاعداء) ويبتلع أرواحهم يأكل كبارهم في افطاره والمتوسطون منهم لأجل وجبة غدائه ، وصغارهم لأجل عشائه ، أما شبوخهم والعجائز من نسائهم فلكي يحرقهم في بخوره . أن الكهنة العظماء الذين في الجزء الشمالي من السماء هم الذين يوقدون له النار من أفخاذ شيوخهم لأجل القدور ٠ ان القاطنين في السماء يخسدمونه

المواضيع التى تدخل فى باب الأدب ، وان كانت من الناحيتين الدينية واللفــوية ذات أهمية بالغة ، وتساعدنا فى فهم كثير من النقط الغامضة عن حضارة المصرين القدماء بوجه عام وديانتهم بوجه خاص (١) .

واني أقتصر في هذا الفصل على ذكر ثلاثة أساطير ، أولاها : أسطورة نجاة البشر ، والثانية أسطورة حيلة « ايزيس » مع الاله « رع » ، والثالثة أسطورة النزاع بين « حورس » و « ست » .

وتنظف نساؤهم قدور طمامه بارجلها • ( من تعويدة رقم ٣٧٣ ) •

ضجة في السماء ، اننا نرى شيئا جديدا ، ان تاسوع حورس مبهور الأبصار وأرباب الكاثنات خائفون منه ، وجميع أفراد التاسوع المزدوج يخـــدمونه وهو ( أي ألملك ) يجلس على عرش و رب الجميم ، انه يمسك بالسماء ويكسر معدثها - اتهم يسيرون به في طريه ( الاله ) جنر ، ويجعل الحياة تدب في ناحية الغرب ، ويتبعه القاطنون في العالم الآخر ، ثم يصعه من جدید فی الشرق ، أن الذي يحسكم بين المتخاصمين ( أي الآله حتحوت ) يأتي اليه يقدم طاعته • أن الآلهة يخافون منه لأنه أكبر من « ( الاله ) العظيم ، • انه هو صاحب السلطان تأتى الابدية ، ووضعوا لله حسكمة الملك تحت أقدامه ( تعويذة رقم ٢٥٧ ) • وظهرت بعــــد تصوص الأهرام ، وحسلت محسلها تصوص التوابيت ابتداء من عصر الفترة الأولى ، ولم تكن وقفا على الملوك أو الملكات بل كانت للجميع، وأخيرا جاء كتاب الموتى في الدولة الحديثة وهي كلها تعاويذ دينية ووصف للعالم الآخر ومافيه.

## أسطورة نجياة البشر

كان للمصريين القدماء ، كما لغيرهم من الشعوب القديمة أساطير عن كيفية خلق العالم ونشأة الحياة فيها ، وكان لهم مثـــل الشعوب الأخرى قصة تحدثنا عن خلق الاله الأعظم للناس ، ثم عصيان هؤلاء النــاس ما يكاد يهلكهم ، ثم تأخذه الشفقة بهم فينجى بعضهم لتستمر حياة الناس على الأرض ، ويكون ما حدث لمن قبلهم عبرة لهم وتذكيرا بقوة الخالق على الدوام . وتقرأ في الأساطير السومرية أن الخالق أرسل طوفانا جارفا ، ولم ينج من الناس الا أحد الكهنة الذي لجأ هو وأهله الى سفينة كبيرة ، جمع فيها كل أنواع الحيوان والطيور وكل بذور الحياة، ولم ينج هذا الكاهن ومن معه من الهلاك الا بعد أن بذل الآلهة الآخرون ما بذلوه من استعطاف واسترضاء ، حتى قبل الاله الأعظم أن يستمر البشر على الأرض.

ولكن الأسطورة المصرية عن تجسساة البشر اختلفت كثيرا عن أسسسطورة بلاد الرافدين ، ونحن نعرفها منفذ وقت طويل ، وقد نقشت في مقبرتين من مقسسابر الدولة العديثة ، احداهما مقبرة سيتى الأولى في أبواب الملوك في طيبة ، واقدم نسخة معروفة لها هي النسخة التي وردت على أحد نواويس الملك توت عنج آمون من ملوك الأسرة الثامنة عشرة ، وها هم , ذي بدايتها :

« عندما كان رع ، الآله الذي خلق نفسه ، ملكا على الناس والآلهة على السواء دير البشر شرا . لقد أصبح جلالته كبير السن ، وتعولت عظامه الى فضة ، ولحمه الى ذهب ، وشعره الى لازورد . وعرف جلالته لمن يدبره البشر ضده فقال جلالته لمن كان يدبره البشر ضده فقال جلالته لمن كان يدبره البشر ضده فقال جلالته لمن و « تفنوت » و « نوت » (۱) (وتدعو الى ) « شو » و « نوت » (۱) كنت فى ال « نون » و « دوت » (۱) كنت فى ال « نون » و كذلك الهى « نون » داته ودعوه يعضر معه حاشيته . احضرهم ما كنت لا يراهم البشر فترتعد قلوبهم . احضرهم الى فى القصر الكبير ليقدموا لى نصائحهم » .

« وهكذا جيء بهؤلاء الآلهة ، واقترب هؤلاء الآلهة ، واقترب هجاهم هؤلاء الآلهة منه ، ولمسوا الأرض بجباهم أمام جلالته حتى يقول ما يريد قوله أمام الآلهة المظام ، ذلك الذي خلق البشر ، المتحرج ملكا على الناس . وقال الآلهة لجلالته : « تكلم الينا حتى نسمه (ما تريده ) » وقال رع مخاطبا « نون » (۲) : « يا أيها الاله رع مخاطبا « نون » (۲) : « يا أيها الاله الأكبر الذي جنت هنه الى الوجود ، ويا يها

 <sup>(</sup>١) الآلهة الأربعة الأول ، ويرمز بالآله شو للهواء وتفنوت للندى أو الرطوبة وجب للأرض ونوت للسماء -

 <sup>(</sup>٢) البحر الأزلى الذي ظهرت منه الشمس عند خلقها \*

الآلهة الكبار : انظروا أولئك البشر الذين خلقوا من عيني (() ، انهم يديرون شسيئا ضدى . قولوا لى ما الذي ترونه في ذلك » وقال جلالة « نون » : يا ابني « رع » أيها الاله الذي أصبح أقوى ممن خلقه وأكبر ممن كو"نه ، لا تفعل ( شيئاً ) أكثر من أن تجلس على عرشك ، فاتك علني أولئك الذين يجدفون في حقك » وقال جلالة رع : « انظر ! لقسد هربوا الى الصسحواء اذا ارتمدت قلوبهم منا قالوه » . وقالوا (أي الآلهة ) لجلالته : « (اسل عليهم عينك لتقتلهم لك . دعها تنزل اليهم في ( صورة ) حاتحور » .

« وذهبت هذه الآلهة وقتلت البشر في الصحراء ، وقال جـــلالة الآله : « مرحى يا حاتصور . لقد فعلت ما آرسلتك لتفعليه» وقالت هذه الآلهة : « وحق حيـــاتك اننى التصرت على الناس وهذا شيء يحبه قلبي » وقال جــــلالة رع : « سأتتصر عليهم في هليوبوليس وسأييلهم » .

وتستمر القصة ونفهم منها أن الاله رع أضفته الشفقة على النساس ، وخشى من استمرار ابادة حاتحور لهم قدير شيئا آخر لينجى من بقى من البشر .

« وقال رع : تعالوا احضروا لي عدائين سريعين ، يجرون كما يجرى ظل الجسم ، (۱) اشارة الى ماورد في أسلطورة من أساطير خلق العالم أن الاله رع بسكي فخلق البشر من دموعه .

فأخضروهم اليه وقال لهم جلالة الاله: أسرعوا الى الفنتين (١) وأحضروا اليه المسسزة من المغزة الحمراء، فأحضروا اليه المسسزة الحمراء، فأعطاها جلالة الاله العظيم الى ذلك الذي تعيش في هليسوبوليس . وعجنت الذي يعيش في هليسوبوليس . وعجنت الخادمات الشعير لأجل (عميسل) الجعة ، وأضافوا المعزة الى العجين فأصسبح لونها شبيها بدم الانسان، وجهزوا منه سبعة آلاف

وجاء جلالة الاله رع ملك الوجه القبلى والوجه البحرى مع أولئك الآلهــة ليروا الجمعة . وأشرق صباح اليوم الذي اعتزمت فيه الآلهة قتل البشر عند استيقاظهم ، وقال جلالة الاله : « ما أحسنها (أي الجمة ) انني ما أقد بها البشر » ، وقال رع : « احملوها (أي الأواني ) الى المكان الذي قالت انها صبتهلك البشر فيه » .

وبكر جلالة ملك الوجه القبلي وملك الوجه البحرى للممل . وقام في جوف الليل وأمر بسكب الشراب ، فامتلات العقول به الى ارتفاع أربع أصابع ، وذلك يقوة جلالة الالــ .

وجاءت الآلهة فى الصباح ، ورأت ما غمر الحقول ، ونظرت الى وجهها الجميسل فيه وشربته ، ولذ لها طعمه فسكرت ونسيت أمر البشر » .

<sup>(</sup>١) جزيرة الفنتين أمام أسوان •

# أسطورة حيلة إيزيس

وها همي ذي أسطورة أخرى من أساطير الآلهة ، نرى فيها ما لجأت اليه ايزيس لتعرف الاسم الأعظم للاله رع الذي كان يحرص على اخفائه :

« كانت ايزيس امرأة حكيمة فى قولها ، وكان قلبها فى حيسلته أكثر من ملايين من الرجال ، وكانت أعقل من ملايين من الرجال ، وتساوى ملايين من الأرواح . كانت تعلم كل ما فى السماء وما فى الأرض ، مثل رع الذى كان يلبى رغبات ( أهل ) الأرض ، الدى كان يلبى رغبات ( أهل ) الأرض ، الدى الابقة فى تقسها أن تعلم اسم الاله الأعظم .

وكان رع يدخل الى السماء كل يوم على رأس رجال سفيته (۱) ، وكان يجلس على عرض الأفقين ، ولكن المسيخوخة الالهية جعلت اللعاب يسيل من فعه ، فبصــق على الأرض ، ونزل لعابه فوق التراب ، فأخذته أينيس فى يدها هــو والتراب الذى سقط فوقه ، وصورت ثمبانا عظيما ووضعته فى الطريق الذى اعتاد الاله العظيم أن يسير فيه كسيره فى طريق الأرضين كما يشاء .

وجاء الاله الأعظم فى بهائه ، وكان آلهة قصره يسيرون خلفه ، ومشى كمادته فى كل يوم فعضه الثعبـــان العظيم ، عضته النـــار

(١) اشارة الى رحلة الشمس فى سفينة عبر السماه •

العية التى خرجت منه هو . وعلا صوت رع ووصل الى السماء فصاح التاسوع : ما هذا ! ما هذا ! ، وصاح آلهته ماذا ! ماذا ! ، ولكن صوته لم يتمكن من الاجابة . وارتعشت شفتاه واهتزت أعضىاء جسعه لأن السم تمكن من جسده » .

وتستمر الأسمطورة فتقمول بأن رع استطاع أن يسيطر على حواسه ، وأخذ يقص على الآلهة الذبن اجتمعوا حوله ما حدث ، وقال لهم بأن شيئا لم يخلقه ولم يعسرفه قد لدغه ، وأنه يحس بآلام لم يعرف لها مثيلا ، وأخذ يقص عليهم مدى قوته وسلطانه وكل ما خلقه ، ويصف أثر اللدغة بقوله : « انهسا ليست نارا ، انها ليست ماء ، ومع ذلك فقلبي يحترق وأعضائي ترتجف وتسري البرودة في جسمي ٤ . وجاء اليه الآلهة الصفار يندبون ويبكون ، وتقدمت ايزيس تسأله عما حدث وقالت له: «ماذا جرى! ماذا جرى! أيها الأب الالهي ، ما الذي حدث ? اذا كان ثعبان قد أصابك يسوء ، أو أن شيئًا من مخلوقاتك قد عصاك فاني سأسحقه بقوة سمحرى ، وسأمنعه من أن يعتلي بهاء أشعتك » وأخذ رع يعيد قصته ، ويصف مرة ثانية أثر السم فى جسمه : « لقد لدغنى ثعبان لم أره ، اتها ليست نارا! انها ليست ماء! ومع ذلك فاني أشد يرودة من الماء وأشد حرارة من النار .

ان جسمي كله يتصبب بالعرق وأرتجف . انَّ عيني أصبحت غير ثابتة ، ولا أرى ، لأن العرق يتسماقط على وجهى كالمطر ، كما لو كنت في قيظ الصيف ، وسألته ايزيس عن اسمه لأنه لو رقى به أى انسان من لدغة الثعبان فانه يعيش ، فأخذ رع يعدد مناقبه وأعماله : ﴿ النَّنِّي أَنَا الذِّي خَلَقَ السَّمَاء والأرض ، وسوى الجبال ، وأنشأ ما عليها. انني الذي خلقت الماء ، وجعلت الالهة « مح - ورت ﴾ تأتي الى الوجـود ، انني الذي خلقت الثور لأجل البقرة ، وجعلت التناسل ف العمالم . انني الذي أنشأت السماء ، وأنشأت أسرار الأفقين ، وأحللت فيهما أرواح الآلهة . انني الذي فتح عينيه فكان الضوء ، وأغمض عينيه فكان الظلام . انني الذي يأمر النيل فيفيض ، انني من لا يعرف الآلهـة اسمه . اننى خالق الساعات ومنشىء الأيام ، اننى الذي أمرت بالأعياد وخلقت مجاري الماء ، انتى خالق نار الحياة لأنشىء أعسال

اتنى «خيرى » فى الصباح و « رع » فى الظهيرة و « أتوم » فى المساء .

ولكن السم لم يفادر جسده ، فتقدمت منه ايزيس وقالت له بأن اسمه الحقيقي لم ين تلك الأسسماء ، فصسمت رع ، واشتدت به الآلام ، وأصسبحت أكثر ايلاما من النار ، ومع ذلك ظلل يحتفظ باسمه ، وأغيرا طلب منها أن تقرب منه ، وتضم أذنها على فعه ليهمس به ، وابتعد عن الآلهسة الآخرين حتى لا يسمعوه ، وأخيرا عرفت ايزيس ورقته به ، فعوفى وأصبح قسمها هي الرقية التي كان يتلوها السحرة ليشفوا بها لدغة الثمبان .

اذ هاتين الأسطورتين تعطياننا صورة من الأساطير المصرية القديمة ، وترينا الآلهة وهم فى ضمفهم يحيون حياة شبيهة بحياة البشر ، وها هى ذى اسطورة ثالثية وهى أسطورة النزاع بين الهين من أعظم الآلهــة المصدة .

# أسطورة النزاع بين حورس وست 🗥

ونرى فى هذه البردية بوضوح أنهم لم ينظروا الى آلهتهم الاكبشر مثلهم ، ونقسراً فيها الشيء الكثير عن ضعف أولئك الآلهة ، والسخرية منهم ، وهذا ما لا قراء فى آداب الأمم أو أساطيرها ، فبالرغم من آن كل شعب كان ينسج أساطيره من وحى تفكيره ، ويصور أعمال آلهته بقدر ما يحسه وما يدركه ، فاننا نصى دائما أنهم كانوا يعاملون أولئك الآلهة

الكون .

كما لو كانوا أعظم وأقوى منهم ، ويأتون بأعمال لا يستطيع أن يأتيها البشر ، ولكنا نرى فى هذه البردية شيئا آخــر ، نرى فيها أحيانا أدبا من النوع الذي يطلقون عليه الآن اسم الأدب المكشوف نقرأ فيها ما يحــدث بين الآلهــة من أمور لا تقرها الأخــلاق ،

يل وتعرف عن المصرين أنهم كانوا يعقدونها ،
ويعتبرونها جرما يؤدى بصاحبها الى الجحيم،
ويلجأون الى الكذب والى الحيلة ، ويحاولون
الظلم دون خجل أو حياء ، حتى الآله الأكبر
نفسه يخاف من غيره ويحايه ؛ لأنه يمزف
مدى قوته ، ولا شك أن مثل هذه الأسطورة
يجب أن تقسراً كاملة ، ليتمتسع القسارى،
بالحوار ، ولكنى مضسطر اضسطرارا لفسيق
المجال لتلخيصها ، واعطاء بعض نماذج منها
من آن لآخر (۱) .

تدور حوادث هميذه الأسطورة حمول المنزاع الذي قام بين الالمه حمودس بن أوزيرس وبين عمه « ست » . لقد اغتصب « سمت ؟ الملك بعمد أن قتسل أخسماه

برديات أقــــدم منهـــا ترجع الى أيام الأسرة
 الثانية عشرة ، وقد عثر على أجزاء منها فى بعض
 برديات الدولة الوسطى والحديثة والنص الأساسى
 لهذه البردية نشره جاردنر فى كتابه

AH. Gardinar, The Library of A. Chester Beatty Description of a Hieratic Papyrus with a mythological Story, Love-songs, and other miscellaneous Texts - The Chester Beatty Papyri No. z, London 1931.

وقد عنی بها کنیرون ، ونشروا عنها أبحاثا قارنوا بینها وبین النصوص الاخری ، من بینهم جان کابار وارنان وبلاکمان وجریفیث ، وربما کانت آهم ترجمه بعد ترجمه جاددنر هی

 Spiegel, Die Erzahlung vom Streite des Horus und Seth in Pap. Beatty I als Lieteraturwerk (Gluckstadt 1937).

 (١) ترجمتها الكاملة مع التحليل منشورة باللغة العربية في كتاب سليم حسن – الأدب المصرى القديم - ج ١ - ص ١٢٧ – ١٦١٠

أوزيريس ، وأصبح بعد ذلك ملكا فى العالم الآخر ، ولكن الآلهة ايزيس التى كانت قد حملت بحورس من روح أوزيريس ، عنيت بتربية الطفل حتى بلغ أشده ، وأخذ يطالب بحقه فى الجلوس على عرش أبيه ، تساعده فى ذلك أمه . وقامت الحسرب بين الاثنين ، محكمة للفصل بينهما ، وانقسم الآلهة فيما ينينهم ، بؤيد بعضهم حسق الطفسل ، ويرى عمه ، وأن عمه أحتى منه بالملك وأجدر به . آخرون أنه قد تجاوز الحد فى الاجتراء على وظل هذا النزاع أهام محكمة الآلهة ثمانين عما ، حتى ضاقوا ذرعا به ، وأرسلت الالهة عالين عاما ، حتى ضاقوا ذرعا به ، وأرسلت الالهة عالين و ينت » خطابا الى التاسوع قائلة :

« اعطوا وظیف آوزریس الی ابنت حورس ، ولا تقترفوا هدده الأعمال الظالمة الكبيرة ، فهی فی غیر موضعها ، والا فالی اغضب و تخر السسماء علی الأرض ، قولوا لرب العالمین ( رع حور ختی اله النسس ) ، الثور الذی ( یعیش ) فی هلیوبولیس ضاعف ممللکات ست ، واعطه ابتیك « عنت » و « عشتر » (۱) اجلس حورس مكان أبیه أوزریس » .

وقرأ الاله تحوت كتابها أمام التاسوع ، وقالوا جميعا انها محقة ، ونكن رب العالمين غضب من ذلك وقال لحــورس : « انك

 <sup>(</sup>١) الهتسان سوريتا الأمسل ، دخلت عبادتهما في مصر منذ الدولة الحديثة.

ضعيف الجسم ، وهذه الوظيفة أكبر من أن يقوم بأعبائها طفيل مثلث ، تفوح الرائحة الكريمة من فمه ، وغضب أونوريس مليون مرة ، وغضب التاسوع كله كما غضب القضاة الثلاثون ، وقتمز الآله « بابا » وقال لرع — خورتى بالإهانة من هذا الكلام الذي وجه اليه ، فاستلقى على ظهره وحزن قلبه فخرج التاسوع ، وصرخوا بشدة في وجه فخرج التاسوع ، وصرخوا بشدة في وجبه بابا » ، وقالوا له « اخرج من هنا فان جرمك الذي التي مساكنهم » .

وتسيتم الأسطورة فتحيدتنا بأن رب العالمين ظل حزينا في حجرته ، حتى دخلت اليه الالهة حاتحور ورفعت ملابسها ، وأظهرت له عورتها ، فضحك من ذلك ، وذهب غضبه ، وترك مضحعه وعاد الى المحكمة ، ووجه الكلام الى كل من حورس وست ليدلى كل منهما بأقواله ، وأخذ كل منهما يتكلم وأخذ الآلهة يتدخلون ، وأخذت ايزيس تهدد برفع الأمر الى الاله « انوم » والى غيره ، وأخذ ست بدوره يهدد الآلهة بأنه سيقتل بسيفه الذي يزن أربعمائة وخمسين نمسا(١) في كل يوم واحدا منهم ، وأقسم أنه لن يقف أمـام تلك المحكمة طالما كانت تحضر اليها ابريس. وأراد « رع — حورختی » أن يرضـــيه ، فقرر أن يكون عقد المحكمة في جــزيرة في (١) النمس وزنة لانعرف مقدارها على وجه التحقيق ٠

وسط النيل ، وأصدر أمره الى الاله الذى أوكلوا اليه تقلم فى قاربه ألا يجعل ايزيس تستخدم قاربه .

ولكن ايزيس حولت نفسها الى امسرأة عجوز ، وقالت له ان في الجزيرة طفلا صغيرا يحرس الماشية ، وقد مضى عليه خمسة أيام دون طعام ، وقد جاءت له بشيء منه ، ولكن الاله « عنتي » حارس القارب رفض ذلك ، فقالت له بأن ما لديه من أمر ينصب فقيط على ايزيس ، فأجابها سائلا عما ستقدمه له من هدية لينقلها بقاربه الى الجزيرة ، فقدمت له رغيقها مما معها قرفض ذلك لضها لته ، وعندئذ قالت له سأعطيك الخاتم الذهبي الذي في أصبعي ، فقبل وأخذه منها قبل أن كتزل في قاربه . فلما وصلت الى الجــزيرة أخذت تبحث حتى رأت الهة المحكمة يجلسون للأكل تحت الأشجار ، واتجه نظر « ست » الى مكانها فغيرت نفسها الى عذراء جسيلة « لا مثيل لها في الأرض كلها فهام بحبها » وقام « ست » من مكانه وغازلها ؛ فقالت له « انظر یا سیدی العظیم اننی کنت زوجــة لأحد رعاة الماشية ، وأنجبت له ابنا ذكرا ، ومات زوجي وتولى الصفير أمر الماشية التي كانت ملكا لأبيه ، ولكن شخصا غريبا جاء واستولى على الحظييرة وقال لابني : « سأضربك وسآخذ ماشية أبيك وسأرمى بك الى الخارج . وهذا ما قالته له ، ورغبتي هي أن تكون حاميا له » . فأجــا بها ست :

« وهل من الجائز أن يستولى غرب على المائلة موجود ? » المائلة موجود ? » وعند ذلك غيرت ايزيس تفسها الى حداة وطارت وحطت على قمة أحد الأشجار ونادت ست قائلة له : « أبك على نفسك . أن فمك هو الذى قالها ، وأن مهارتك هى التي حكمت علىك فماذا تريده بعد ذلك ؟ » .

وتستمر الأسطورة فتقول ان ست رجع باكيا الى رع - حورختى ، وقص عليـــه القصــة كلها ، ولكنــه انحى باللــوم على « عنتي » وطلب معاقبته فنفذوا له ما أراده ، ثم أخذوا يتناقشون ويتجادلون ويتراشميق كل من حورس وست بالحجج ، وأخيرا اقترح ست أن يتقمص كل منهما صورة فرس البحر ويغطسان في المساء ، ومن يطفو منهما على سطح الماء قبل مضى ثلاثة شمهور تصبح الوظيفة من حق الشحص الآخر . وغطس الاثنان في الماء ، واعتقدت ايزيس أن سبت يريد قتل ابنها تحت الماء ، فصنعت شصا والقته فاشتبك الشص في حورس ، فصاح بها أن تتركه فتركته ، ورمته مرة أخــرى فأصاب ست ، ولكنه أخذ يستعطفها ويذكرها بأنها أخته فتركته أيضا ، وهنا ثار حورس على أمه ، ثار ثورة عاتية عليها ، وأخذ سكينة فقطع رأسها ، وتقص الأسمطورة أن ست انتقم لأخته فقلع عيني حورس ، ولكن الالهة حاتحور أعادت له عينيه ، كما عادت لايريس رأسها أيضا ، ورجمع حورس وست الى المحكمــة وقال الاله رع حورختي لهمـــا :

« اذهبا وأستمعا الى ما أقوله لكما : « كلا واشربا وسنفعل ما يجعل السملام بسود ولا تنشساحنا معا كل يوم » . وقال ست لحورس «تعال نقضي يوما سعيدا في منزلي» فأجابه حورس « بكل سرور . نعسم بكل سرور » وتحدثنا الأسطورة بعد ذلك عن نوم الاثنين في فراش واحد، ومضاجعة ست لحورس ، ثم ذهاب حورس بعد ذلك شاكيا لأمه ، وتستخدم ايزيس سحرها فتجعل ست يحمل من نطفته نفسها ، وتبدأ المخاصمات والمشاحنات ، ونرى ألوانا كثيرة من السحر ، وضاق الآلهة ذرعا بكل ذلك ، وأرادوا أن يعطوا لحورس حقه ، ولكن الآله الأكبر يريد التملص مرة أخرى ، فيقترح كتابة خطاب الى أوزيريس يسألونه عما يجب أن شعلوه ، قحاء رد أوزيريس مطالبا باعطاء ابنه حقه ، ويذكر الآلهة فضله عليهم ؛ لأنه هو الذي أوجــد القمح والشمير ، وأطعم الآلهة وكل المخلوقات الحية . ولكن رع حورختي يأمر بكتابة الرد وقال له « لو أنك لم تخلق وحتى لم تولـــد فان القمح والشعير كانا سيوجدان على كل حال » ويرد أوزيريس مهددا هو الآخر بأنه سيرسل عليهم من العالم الثاني من لا نخاف الها أو آلهة ، يحضرون له قلب كل من يحيد عن الحق ، وخاف الآلهة من تهديد أوز ر سر، وأخيرا ينتهى الأمر باعتراف ست بأن حورس على حق ، وأرسل الاله أتوم فجاءوا بست مكيلا بالأغلال ، فاعترف أمامه مرة أخسري بأن حورس أحق بوظيفة أبيسه أوزيريس

فتوجـوا حورس . ولكن رع حورختى عاد مرة أخرى مثلهرا عظفه على ست ، فطلب من الاله بتاخ أن يسمح له بأن يقيم معه ، وأن يسمح له أيضا بأن يسمع الناس صوته عندما ترعد السماء فيخاف الناس منه ، وتنتهى الأسطورة بالفقرة الآتية :

« وقالت ايزيس: لقد توج حورس ملكا، وأصبح النساء وأصبح التاسوع فى عيد ، وأصبحت السماء فى سرور ، ويمسك ( الآلهة ) باكاليل الزهور عندما يرون حسورس بن ايزيس الذى توج ملكا عظيما على مصر . لقد امتلات قلوب سرور علسدما رأوا حورس بن ايزيس وقد اعيدت اليه وظيفة أوزيريس سيد أبو صير ». ومهما كان رأى القارىء فى القيمسة الأدبية لهذه الأسطورة ، ومهما كان حكمه عليها كتصة ، ، فإن موضسوعها كان من أحب المواضيع الى قلوب المصريين ، الأنها قصة النزاع بين الخير والشر ، التى تنتهى ابتصار الخير ، ونيل صاحب الحق لعقه . ، باتصار الخير ، ونيل صاحب الحق لعقه . القد لعبت هذه الأسطورة دورا كبيرا فى

الحياة المصرية في جميع العصدور ، وكان المصريون يمثلون حوادثها كل عام في عيد أوزيريس في أبيدوس ، وكان الكهنسة يقومون بأذوار الآلهـة ويشترك النـــاس فى تمثيل المعارك ، وكان يحمج الى أبيدوس في كل عام آلاف من الناس ليشهدوا تلك المواكب والتمثيليات التي تستغرق عدة أيام . ونحن نعرف أن تشيل تلك الأسطورة كان من الأمور المألوقة منذ أيام الأسرة الثانية عشرة على الأقل ، وربما كانت تمثل أيضا قبل ذلك ، وقد حفظ لنا الزمن بعض برديات فيها نصوص حوار المثلين ، وفيها توجيهات خاصة مثل قول المؤلف انه عند ذلك تسمع ضحة أو يأتي صوت من بعيد ليقول كذا ، وهـــذا ما جعــل الباحثين في تاريخ المسرح يؤمنون بأن هذه الأسطورة التي كانت تمثل حوادثها قبل أربعة آلاف عام هي أقدم ما قم قه عن التمشلبات في العالم كله ، اذ كان المصربون يمثلونها قبل ظهور المسرح اليوناني الى عالم الوجود بما يقرب من ألف وخمسمائة سنة.

# الباب الثـــانى الفــــانى

ولدينا عدد غير قليل من القصص ، ولكن قبل أن الخص بعضها أو أتحدث عن أسلوبها أحب أن أذكر حقيقة هامة وهي : أن مصر هو أول بلد نشأت فيه القصة القصيرة التي كتبت أو كانت تقص على سامعها للتمتم بها

دون أى هدف آخر ، أى أنها كانت قصــة لفرض القصة ، ولم تكن تفسيرا لبعض المظاهر الكونية ، أو كانت تشير الى أمر يختص بأحد الآلهة كتوضيح نشأته أو صلته بغيره . وبالرغم من أن الكتابة قد عرفت فى مصر في بداية الأسرة الأولى، وترك لنا المربون القدماء ثروة كبيرة من النقوش والنصوص من آيام الدولة القديمة ، الا أننا لا نجد من بينها قصصا ، وربما كان هنساك شيء منها وضاع الى الأبد ، أما القمص التي وصلت الينا فانما يرجع تاريخها الى ما بعد آيام الدولة القديمة، أواخر آيام الأسرة السادسة ، ومرت بالبلاد وارتقت أسساليه ووجسد من تشجيع حكام وارتقت أسساليه ووجسد من تشجيع حكام فلما جاءت الأسرة الثانية عشرة ، وزادت صلة فلما جاءت الأسرة الثانية عشرة ، وزادت صلة فلما جاءت الأسرة الثانية عشرة ، وزادت صلة فلما جاءت الأسرة الثانية عشرة ، وزادت صلة

مصر بغيرها من الشعوب المجاورة ، زاد شأن القصة أيضا ، وقد حفظت لنا الأيام من ذلك المصر عددا منها ، هي أروع ما كتب المصرين القدماء في هدذا الباب من أبواب الأدب ، وقد استمر حب المصرين للقصة الى ما يعد أيام الدولة الوسطى ، وكتبوا الكثير منها في عهد الدولة العديثة ، وفيما تلاها من عصور .

ولن نستطيع في هذا الفصل أن تتحدث عن القصص كلها ، أو نقل بعضا منهــــا برمته ، لأن ذلك يتطلب مجلدا خاصا به ، ولكنى سألخص الأهم منها ، مبتدًا بأقدمها.

الدراسات المصرية ، بل ان غيرهم من رجال

#### تصـــة سنوهى

كانت قصة سنوهى من آحب القصص الى قلوب المصرين القدماء ، لا فى الأسرة الثانية عشرة وحسب ، بل فى جميع آيام اللاولتين الوصطى والحديثة ، حتى أواخر أيام الأسرة المشرين ، وقد وصل الى أيدينا كثير من أجزائها مكتوبا على البردى أو على اللخاف عليها ، وبخاصة المدرسين الذين كانوا يعلونها على الاراسات المصرية على أن قصة سنوهى هى على تلاميذهم . وهناك أجماع بين علماء خير ما ورد فى القصص المصرى ، وأنها تتفوق على ما عبداها بأسلوبها وتركيبها ولغتها ، وما اجتبع لها من العناصر اللازمة للقصة الناجعة ، ولم يقتصر الأمر على علماء

الأدب في العالم يشار كونهم في الأعجاب بها ، ويلد بعضهم مشسل رديارد كبلنج ويذهب بعضهم الله التبسارها جديرة المنات والله المنات العالمية (١) المنات المنات العالمية (١) المنات أن صاحب هذه البردية وهو (١) كان شخصية حقيقة ، عاش في مناه القدة الله السبر آلان جادونر المنشود في (١) المنا السبر آلان جادونر المنشود في (١) الأصل المصري (١) كان جدونر المنشود في (١) الأصل المصري الالهة ) الجميزة، ونظرا (١) الأصل المعرى لاسم و سنومي ، هو للغلة لإن التاء في آخر الكلمة كانت تسقط ، وأن كانات تسقط ، وأن المنطقة فقد نظر الآثيرية الأولون المولون المع صاحب منطقة فقد نظر الآثيرية الأولون المع صاحب علمة فقد نظر الآثيرية الأولون المع صاحب علمة المنات المستودية المنات المنطقة عند نظر الآثيرية الأولون المع صاحب علمة المنات المنات نظر المنات على المنات على المنات على المنات على المنات على المنات على المنات ا

أيام الملكين أمنمحات الأول وسنوسرت الأول ( ١٩٩١ -- ١٩٣٤ ق.م. ) وكانت مفامراته موضع اعجاب معاصريه ومن جاءوا بعسده ، وربما كانت نواتها الأولى هي تاريخ حياة هذا

الشخص نفسه الذي سطره ليكتب على أحد جدران قبره ، أو على لوحة تفسام فى ذلك القبر كمسا كانت عادة المصريين فى ذلك الوقت .

#### القصية (١)

## يبدأ نص القصة كالآتي :

الحاكم ، الأمير ، مدير أملاك الملك فى بلاد الاسميويين ، صديق الملك بحدق ، ومحبوبه ، الرفيق سنوهى يقول :

كنت رفيقا يتبع مولاه ، وخادما للحريم الملكى للسيدة العظمى ، التي يكثر ( الناس ) من مدحها ، الزوجة الملكية لسنوسرت في « خنم — سوت » والابنة الملكية لامنمحات في « كانفرو » (") ( الملكة ) نفرو المبجلة .

(١) النص الكامل لهذه البردية محفوظ
 في برديتين كانتا في متحف برلين نشر نصوصها
 جاردنر في كتابه \_\_

A. Gardiner, Die Erzahlung des Sinuhe und die Hirtenges chichte (1909).

وقد ترجمها أيضا في ذلك الكتاب ، ولكنه أماد دراستها ونشر ترجمة أخرى لها في كتاب آخر ،

Notes on the Story of Sinuhe (1916.nsde) وقد ظهرت لها ترجمات كثيرة كما عنى كثير من المساحثين بأمن البرديسات وقطع المخسساف (الاستتراكا) التي تحتوى على اجزاء منها ونجد بيانا كاملا بكل ما ظهر عن هسذه البردية في كتاب :

G. Lefebvre, Romans et Contes Egyptien (PlEpoque Phatronique (Paris, 1949), p. 3-5. (7) وختم سوت، اختصار من و خبر کارو خبر مارو خنم سوت، و معناها خبر کارو (اسم سنوسرت الارل ) مو الذي يضم نفسه الى آماکنه ، وهو اسم عرم هنا الملك في منطقة المشعدة المائشرة أخير أخير في المنطقة ذاتها .

العام الثلاثون ، الشمو الثالث من (شهور) النيضان ، اليوم السابع ، دخل الآله فى أفقه، ملك الوجه البعرى سعتب اب -- رع ( اسم التنويج لامنعجات الأول ) طار الى السماء ، واتحد مع الشمس ، وامتزج جسم الآله بعن خلقه . وسكن القصر وامتلات القلوب بالعزن ، وأغلق بابا البوابة الكبيرة ، وجلس رجال البلاط وقد وضعوا ، رووسهم فوق ركهم ، وحزن الناس .

وكان الملك قد أرسسل جيشا الى بلاد التحنو (فى ليبيا ) وكان على رأسه الاله الطب « سنوسرت » الذى أرسل ليضرب البلاد الأجنبية ، ويؤدب أولئك الذين كانوا يعيشون بين التحنو<sup>(1)</sup> ، وكان اذ ذاك عائد يعمل أسرى التحنو وجميع أنواع الحيوانات لا حصر لعددها .

<sup>(</sup>١) المتحدو ضعب كان يعيش فى ليبيا الى الغرب الها أولئك اللذين كانوا يعيشسون بينهم فربعا كان ذلك يشير الى بعض المصريين، الذين كانوا يتآمرون ضد المتمحات، وفروا الى حناك قاووهم بينهم -

في القصر ، وقد قابله الرمسل في الطبريق ، ووصلوا اليه عند حلول المساء . لم يتلكأ لحظة واحدة ، طار الصقر ومعه أتباعه ، ولم يذع ذلك بين جيشه ، ومع ذلك فقد وصلت رسالة الى أبناء الملك الذين كانوا معه في ذلك كنت قريبا فقد سمعت صوته عندما تكلم بعيدا (عن الجميع ) ، فهلم قلبي وتدلى منى الدراعان وأصابت القشمريرة كل أعضاء جسمى ، فأخذت أعدو لأجد مخباً ، ووضعت نفسى بين شجيرتين حتى أبعد نفسى عمن يكون سائرا في الطريق .

ويصف سنوهى طريقة هربه من مصر فيقول :

« واتجهت جنوبا ، ولكن لم يكن فى نيتى الوصول الى القصر ؛ لأنى ظننت أن النزاع سيبدا ، ولم أكن أعتقد فى أنى قادر عسلى السياة بعد كل هذا . وعبرت « ماتى » (٣) على مقربة من الجميزة ووقت عند « جزيرة سنفو » (٣) وقضيت اليوم هناك عند حافة الأرض المزروعة واستأنفت سيرى عنسدما أصبح الصباح . وقابلت رجلاكان فى طريقى أصبح الصباح . وقابلت رجلاكان فى طريقى

 (١) يفهم من ذلك أنــه كان مع سنوسرت بعض اخوته ، وإن واحدا منهم ، وربما كان ممن يتطلعون الى العرش ، وصله خبر خاص ليسرع بالعودة عند وفاة امتمحات .

(۲) مكان غير معروف على وجه التحقيق ،
 ريظن ليفقر أنه ربما كان عند بحيرة مريوط .
 (۳) اسم مكان يرجع أنه كان في شمال ليرجع أنه كان في شمال الداينا .
 وسنفرو هو مؤسس الإسرة الرابعة .

فحياني وهممو خائف بينما كنت أنا الخائف منه ، وعندما حل موعد العشاء اقتربت من « مدينة نجاو » (١) وعبرت النيل في قارب لا دفة له بفضل الربح الذي كان يهب من الغرب، ثم مررت الى الشرق من محجـــر سيدة الجبل الأحسر (٣) ، ثم اتجهت نحسو انشمال ووصلت الى « جــدار الأمير » (٣) الذي شيد لصد البدو وسحق ساكني الرمال. وكورت نفسي بين الحشائش خوفا من أن يراني الحارس الذي كانت عليه المراقبة في ذلك اليوم اذا نظر ( في اتجاهي ) . واستأنفت السير عندما جاء الليل . وفي فجر اليـوم التالي وصلت الى « بتني » ، وعندما وقفت فى جزيرة «كم ور » (٤) وقعت فريسية العطش فاكتويت (بناره) وجف حلقي وقلت لنهسى : « هذا هو طعم الموت » ولكن قلبي انتعش وجمعت أعضاء جسمي عندما سمعت خوار الماشية ، ورأيت بعض البدو . وعرفني شيخ من بينهم كان قد زار مصر ، فأعطاني ماء وطبيخ لي لبنسا ، وذهبت معه الي قبيلته فأحسنوا معاملتي » .

<sup>(</sup>۱) هذه المدينة غير معروفة أيضا ، ولكن من سياق القصـــــــة يجب أن تكون عند رأس

 <sup>(</sup>٢) مازال اسم هذا المحجر مستعملا حتى
 الآن ، وهو على مقربة من العباسية فى الفاهرة،
 أما سيدة الجبل الأحمر فكانت الإلهة حاتحور

 <sup>(</sup>۳) جدار الأمير اسم لحصن اقامــــه امنمحات الأول على حدود مصر الشرقية عنـــد مدخل وادى الطميات •

<sup>(</sup>٤)اسم احدى البحيرات في منطقة برزخ السويس •

ويستمر سنوهي في قص مغامرته ، فيذكر لنا أن بلدا أسلمه الى بلد آخر حتى وصل الى جبيل (١) ثم غادرها الى بلد آخر اسمه « كومى » حيث أمضى ستة شهور ، ثم اتصل به بعد ذلك أمير « رتنو العليا » (٢) وأخذه معه ، وأغــراه بأنه سيجد لديه كل راحــة وسيستمع الى لفة مصر ؛ لأن كشيرين من المصريين يقيمون معه ، وكان أولئك المصريون أقد أعلموه بمكانة سنوهى . كان هذا الأمير يسمى « عاموننشى » وقد سأل سنوهى عن سبب مجيئه الى تلك البلاد ، فأخذ يعيد عليه قصته ذاكرا له أنه عندما سمع بموت الملك امتمحات ارتمدت قرائصه ، ولم يعد لقلبه وجود في جسمه ، بل حمله بعيدا في طريق البوادي ، ولكنه يستدرك فيقول « ومع ذلك فلم يتحدث عنى أحد بسوء ، ولم يبصق في وجهي أحد ، ولم أسمع كلمة سباب » وسأله الأمير عن حالة مصر بعد وفاة مليكها ، قطمأته سنوهى بأن ابنه ألحَذَ مكانه ، وأنه خير من يحمل الأمانة بعد أبيه وليس هناك من يماثله . وأخذ يطنب في مدحه وبعد ذلك المديح المستفيض تبسمدأ يعض الأوصاف الشجعية في مدح ذلك الملك ، وهذه هي بعضها:

(۱) جبيل أدبيباوس شحمال بيروت على الشاطئ، اشعرقي للبحر القوصط ، (٢) بلاد در تنو و كانت الاسم الذي يطلق على السطين وسوريا في ذلك الوقت ، وربحا كان المكان الذي استقر فيه سنوهي الى الشرق من جبيل ، وعلى الأدجع في البقاع على الطريق الرئيسي بين الشاطئ، ودهشق .

« ان بلده يحبه آكثر مما يحب نفسه ، ويبتهج به الناس أكثر من ابتهاجهم بالههم ، يمر به الرجال والنساء ويسعدون به .

انه ملك وقد غزا منذ أن كان فى البيضة (قبل أن يولد) ، ومنذ ولادته أصبح ذلك (أى الغزو) هدفه ، انه هو الذى يضاعف عدد الذين يولدون فى أيامه ، انه لا نظير له ، وهو هبة الالهة .

ما أسعد البلاد التي يحكمها ، أنه هـو النهي يمد حـدودها ، وسيهزم البـــلاد الجنوبية ، ولن يضنيه التفكير في البـــلاد الشمالية ، لأنه ولد في هذه الدنيا ليهزم البـدو ، ويقضى على من يســكنون فوق الرامال » .

وفى آخر هذه القصيدة ينصح الأمير بأن يكتب الى سنوسرت ، ويؤكد له ولاءه فانه « لن يتوانى عن عمل الخير لبلد يكون مواليا له » .

ودعاه الأمير للاقامة معه ، ورفع قدره فوق قدر أبنائه وزوجه من كبرى بناته ، وأعطاه جزءا من مملكته على الحدود ، ويقول سنوهي عن تلك المنطقة « انها كانت اقليما طيبا اسمه ( يا ) كانت فيه أشجار التين ، وفيه الأعناب ، وكان النبيذ فيه أكثر من لماء . كان عمله وفيرا وزيته كثيرا ، وكانت كل الفواكه تحملها أشجاره . كان فيه الشمير القواكه تحملها أشجاره . كان فيه المسمير والقمت ، وماشيته ممن جميع الأنواع لا يحصرها العد » ، وجملة أيضيا زعيما لاحدى القبائل ، فكان يتمتع بكل الخيرات للتهمها له أتباعه .

وقضى هناك سنوات كثيرة ، وكبر بنوه ، وأصبح كل واحد منهم زعيما لقومه ، وكان من عادة سنوهى أن يستضيف جميع الرسل اللذين كانوا يسافرون من والى مصر ، وكان يجد لذة كبرى في استضافتهم ، وتقديم من أهل البلاد . وشهم من سياق قصته أن القلاقل بدأت تنتشر في البلاد ، وأخذ بعض أمير رتنو العليا قائدا ليجوده ، وظل في ذلك أمير رتنو العليا قائدا ليجوده ، وظل في ذلك المنصب عدة سنوات كان يكتب له خلالها النصر في كل حملة يذهب اليها ، فرفع ذلك من مكاتته لدى الأمير وزاد من شهرته في من مكاتته لدى الأمير وزاد من شهرته في جميم البلاد .

وفى يوم من الأيام تصدداه بطل من «رتنو » عرف بقوته وخضع له الناس ، وقد أقسم ذلك البطل أن ينازل سنوهى ويقتسله ويستولى على ما يملكه ، واستدعاه الأمسير وأبلغه ذلك فرد سنوهى قائلا : « اننى فى

(۱) د حقاو و خاسوت ، وترجمتها الحرفية حكام البلاد الأجنبية ، وهو التعسير نفسه الذي أشتقت هنه كلية ال د هكسوس ، الذين فروا مصر بعد ذلك بما يقرب من قرنين من الزمان ، وربا كانت اشارة مستوهى الى اخذت تسدور هي بده ذلك اختن تسدور هي بده ذلك اختن تسدور هي بده ذلك بما يقسل أن عن من وسط آسيا ، اختن منذ ذلك العهد تهاجر في موجات تتاكل المنطقة عقب مجرات قبائر في من وسط آسيا ، اختن منذ ذلك العهد تهاجر في موجات نتسستقر في مختلف بلاد الشرق الأدنى ، وفي غيرها ، وهي المسماة القسموب يهد .

الحقيقة لا أعرفه ، ولست من ذويه ، ولم أذهب أبدا الى مضرب خيامه . هل فتحت يوما يابه ? هل هدمت سوره ? كلا ! انه الحسد ؛ لأنه يراني أنفذ ما تطلبه » . ويستمر سنوهى فيشبه نفسه بثور غرب في قطيب يتعرض لهجوم الثيران عليه ، ولا ينسى في هذا الموقف أن يتذكر أنه أجنبي عن البلاد ، ولكنه يقبل التحدي ويقول انه لا يخشاه . وأمضى الليل يعد قوسه ويجرب سمهامه ، ويشحذ خنجره وأسلحته الأخرى ، فلسا أصبح الصباح تجمع الناس من كافة الأنحاء ، وكان شعور الناس مع سنوهى : « كان كل قلب يتحرق من أجلي ، وكانت النساء وكذلك الرجال يثرثرون ، وكان كل قلب حزينا على ، وكانوا يقولون : « أليس هناك رجل شجاع آخر يستطيع أن ينازله ? » <sup>(۱)</sup> .

وجاءت ساعة النزال ، فبدأ البسيطل الآسيوى فى الحسلاق سسسهامه ، فتفاداها منوهى فى والحسلاق سسسهامه ، وهجم عليه عدوه مرة آخرى ، ويقول سنوهى فى وصف ذلك : « وعندما اقترب كل منا من الآخر هجم على فاصبته ، واستقر سهمى فى عنقه ، فصرخ وارتمى على أنفه ، فأجهزت عليسه بغاس قتالة ، وصرخت صرخة النصر ، وقد وقت فوق ظهره » وفرح القوم لذلك وعاشه « عامونشى » أمير وتنسو ، ثم اسستولى

<sup>(</sup>١) كانوا يعطفون على سنوهى لأنه كان متقدما فى السن ، ومعبـــوبا منهم ، وكانوا يتمنون لو كان هناك شخص آخر لينازل ذلك البطل السورى .

سنوهى على كل ما كان لدى ذلك البطل وزادت ثروته ، ويختم وصف هذا الحادث بالأشعار الآتية :

فى يوم من الأيام فر أحد الهاربين : ولكن صيتى الآن قد وصل الى القصر . وفى يوم من الأيام كان متلكئى يتلكأ بسبب الجوع ،

والآن أعطى الخبز لجاري .

فى يوم من الأيام ترك شخص بلده بسبب العرى ،

والآن أتلالاً في بيض الثياب وفي (ملابس) الكتان .

فی یوم من الأیام كنت أسرع فی السیر لأنه لم یكن لدی من أرسله ،

والآن لدى عدد كبير من الأرقاء . ان بنتى جميل ، ومسكنى رحب ،

ويذكرنى الناس فى القصر .

ثم يتمنى بعد ذلك من الله أن يرأف به ويعيده الى القصر ، ويسأل الله ملحا أن يسبغ عليه رحمته ورأفت ، وأن يجعل ملك مصر وزوجته يعطفان عليه : « ليت جسمى يعود الى شبابه لأن الشيخوخة قد واتت وحل بى الضعف فراعنى وأصبح الموت قريبا منى » . وأرسل سنوهى الى سنوسرت وزوجتسه يسستعلقهما ، ويستأذنهما في المجيء الى مصر ليمتع ناظريه بررقية أطفالهما ، فجاءه الرد من الملك كما كتب بهذايا كثيرة أدخلت السرور على قليه ، وقد بهدايا كثيرة أدخلت السرور على قليه ، وقد

كان خطاب الملك أو بعبارة أدق مرسسومه الملكى بردا وسلاما على نفسه ، فكتب نصه كاملا في قصته ، كما كتب أيضا النص الكامل لرده عليه .

كتب له الملك في مرسومه مذكرا اياه بأنه ترك مصر ، واستقر في البلاد الأجنبية دون أن يأتي بأي ذنب فينفي نفسه بنفسه . ويلوح أنه كانت هناك صلة قرابة تجمع بين سنوهى والملكة نفرو ، فأكد له الملك أن الملكة بخير ، وأن أبناءها لهم مراكزهم في ادارة البلاد ، وأنه سيناله خير كثير من الملكة ومنهم اذا ما قرر العمودة الى البلد الذي نشأ فيه ، و بعود مرة ثانية الى القصر « حتى يقبل الثرى أمام البابين الكبيرين ، ويعيش بين أمنا. القصر » . وبذكر سنوسرت بشيخوخته واقتراب يوم وفاته ، ويعدم بأن يفعلوا له كل ما يليق به ويحنطون جثته كما يجب«سيكون لك موكب جنازة في يوم دفنك ، وسيكون تابوتك من الذهب، ورأسه من اللازورد. ستكون السماء فوقك وستوضع فوق زحافة. ستجرك الثيران ويسير المفنون أمهامك ، وستؤدى رقصة الـ « موو » عند باب قبرك. وسيقرؤون لك ما تنطلبه مائدة قرابينك ، وستذبح لك الذبائح أمـــام مذابحك . وستكون أعمدتك (أي أعمدة قبرك ) من الحجر الأبيض بين ( مقابر ) الأبناء الملكين ، وهكذا لن تموت في الخارج ، ولن يدفنك الآسيويون ، ولن يضعوك داخل جلد شاة .. ففكر فيما يحدث لجثتك وعد ( الى مصر ) » .

ويقسول سنوهي ان هذا المرسوم قد وصله وهو بين رجال قبيلته وقرى، عليه ، فاشتدت فرحته ونسى فى تلك اللحظة فضل الله الله عليه كل هذه السنين الطويلة : « فارتميت على بطنى وأمسسكت التراب وعفرت به شعرى ، وأخذت أجسرى بين المساكن فرحا وأنا أقول : « كيف تحدث كل هذه الأشياء لخادم أضله فؤاده فأتى به الى بلاد متوحشة ? » .

وفي رد سنوهي على الملك سنوسرت يذكر مرة أخرى هربه من مصر ، ويؤكد له أنه لم يدبره أو يفكر فنه : « لست أعرف ما الذي جعلني أفارق مكاني . كان ذلك أشبه بالحلم كما يحدث لشخص من أهل الدلتا عنيدما يرى تفسه فجأة في الفنتين (جزيرة أسوان) أو أن شخصا من المستنقعات ( في الدلتا ) يرى تفسه في النوبة . لم يكن هناك ما أخافه ، ولم يضطهادني أحد ولم أسمع قولا جارحا » . وفي نفس الخطاب نقرأ أيضا شيئا آخر . لقد هاجر سنوهى الى بلاد فلسطين - سوريا وكون لنفسه هناك مركز! ممتازا ، وأصبح كل ولد من أولاده زعيما لقومه كما ارتبط برباط المودة مع زعماء كثيرين . وفي خطابه هذا يعتبر نفسه كأنما كان يحكم في تلك البلاد باسم ملك مصر ، ويستأذن سنوسرت في العودة الى مصر ويقول له انه ترك عمله هناك تنفيذا لرغبته ، ويوصيه خيرا ببعض أمراء البسلاد

الذين كانوا موالين دائما لملك مصر ، ويسأله أن يدعوهم اليه .

ويعود سنوهى الى سرد قصته مرة أخرى فيقول انه بعد أن تلقى المرسوم الملكى وكتب رده عليه لم يمكث الا يوما واحدا في « يا » حيث سلم ثروته الى أبنائه ، وأقام أكبر أبنائه فى مكانه كزعيم للقبيلة . وعندما وصل الى الحدود المصرية عند مدينة «طرقحورس»(١١) أرسل ضابط الحدود كتابا الى السراي ، فبعث اليه الملك سنوسرت ببضع سفن ملأى بالهدايا أعطاها للبدو الذين صحبوه بعد أن قدمهم قردا قردا الى الموظفين المصريين الذين جاءوا من القصر ٤ ثم ودعهم وعاد مع رجال القصر الى العاصمة . وفي الصباح المبكر جاءوا ليدعوه لمقابلة الملك « جاء عشرة من الرجال ، وذهب عشرة من الرجال وقادوني الى السراي » كان أبناء الملك ينتظرونه عند الباب الخارجي ، فلما دخلوا به الى قاعة العرش : « وجدت جلالته قوق عرشه العظيم فى البوابة الذهبية . وعندما ارتميت على بطنى تولى عنى ذكائى في حضرته بالرغم من أن ذلك الاله (أي الملك) قد خاطبني برفق. كنت كرجل خطفوه في الظلام . فرت روحي ، وارتعش جسدی ، ولم يعد لقلبي وجود في جسمي ، ولم أعد أعرف أكنت حيا أم ميتا » وأمر الملك أحد أمنائه بأن يرفع سنوهى من الأرض ، وأخذ يكرر عملى مسمعه بعض

(١) كانت هذه المدينة على الفرع البلوزى ،
 أحد فروع النيل في ذلك الوقت .

ما ذكره في مرسومه فرد عليه سنوهي قائلا : « ما الذي يقوله لي سيدي ? ليتني أستطيع الاجابة فاني لا أقدر » وأخيرا أمر الملك بادخال الأطف\_ال الملكيين وقال للملكة: « انظرى ، هذا هو سنوهى الذي عاد الينا آسيويا ، ابنا حقيقيا من أبناء البدو » فصرخت صرخة عالية وصرخ الأطف ال الملكيون جميعا ، وقالوا لجلالتــه : « انه ليس هو حقا يا سيدي الملك» فرد الملك «انه هو حقا». وكانوا قد أحضروا ممهم قلائدهم وشخاشيخهم كهدية منه ، وأخدذوا يستعطفون الملك ، وغنوا له أغنيــة طويلة طلبوا منه في نهايتها أن يمنحهم كهدية منه « ذلك الشيخ ابن آلهة الشمال ، ذلك الهمجي الذي ولد في مصر . انه فـــر خوفا منك وترك البلاد رهبة منك ، ولكن الوجه الذي يرى جلالتك لن يجزع بعد ذلك ، والعين التي تقع عليك لن تخاف » . ورد الملك على أبنــــائه بأنه لن يخاف ولن يجزع ، وأمر بتعيينه أمينا من أمناء القصر ، وجعل مكانه بين كبار الموظفين في البلاط . ويصف سنوهى بعد ذلك ما حدث له ، وكيف أخذوه الى منزل أحد الأمراء ، وأعدوا له حماما ? وكيف عطروه وألبسوه

فاخر الثياب ? وكان الخدم يلبون كل اشارة له: « وجعلوا السنين تفادر جسمى وانسلخت عنى ، وسرحوا شعرى وألقوا الى الصحراء بحمل من القاذروات وألقوا بملابسى الى ساكنى الصحراء وألبسوني أفخر الثياب ، وعطروني بأحسن أنواع العطور . وتمت على سرير وتركت الرمال لمن هم فيهسسا وزيت الخشب لمن يلطخ نفسه به » .

ويطيل سنوهى فيما أغدقه عليه الملك ، اذ أعظاه بيتا يليق بآحد أمناء القصر وزيسه له ورتب له طعامه من القصر « يأتون به ثلاث مرات في اليوم الواحد » وأصدر الملك أمره الى كبير مهندسيه لاقامة قبر له ، وعينوا له أمهر الصناع ، وانتقوا له أحسن الأثاث الجنازى ، وعينوا له الكهنة اللازمين ، وأقعوا له الحقول اللازمة ، ووضعوا له فى الأثاث المعنى بالذهب ، وكانت تقبة ذلك القبل مصنوعة من الذهب الخالص . ويغتم قصته قائلا : « كان الملك هو الذى أمر بعمل ذلك . ولم يحدث أن عملت مثل هذه المؤشياء لرجيل بسيط ( مثلى ) . وهانذا أعيش يغمرنى فضل الملك حتى يعين يوم وفاتى » .

# قصة الملاح والجزيرة النائية

والقصة الثانية التي سأتحدث عنها هي قصة من العصر نفسية ، أي عصر الدولة الوسطى الذي أغرم فيه الناس بحب المفامرة ، وتسمى قصة الملاح والجزيرة النائية أو قصة

الملاح الغريق ، وفيها يقص أحسد المصرين ما صادفه من حوادث عندما نزل فى البحر الأحمر وتحطمت به سفينته ووصل الى جزيرة من الجزر ، ربما كانت جسزيرة الزبرجد ،

وربما كانت الى الجنوب منها عند مدخـــل البحر الأحمر .

ولا يمكنا أن تقارن هذه القصة بقصة سنوهي من ناحية الفن القصصي والتكوين ولكنها تمتاز بمتانة الأسلوب اللغوى وانتقاء الألفاظ . ومن المرجح أنها كافت جزءا من معموعة قصص عن مغامرات البحار » كان يقص كل واحد أغرب ما صادفه في حياته ليسروا بذلك عن رئيس حملتهم الذي لم يظفر بتحقيق ما أرسله الملك اليه في رحيلة في النيل في جنوبي مصر . وكان ذلك الأمير يخشى ما سيحل به والقصة الحالية هي قصة يخشى ما سيحل به والقصة الحالية هي قصة كما ذكرنا ويعيد الثقة الى نفسه حتى يقابل كما الملك وهو مطمئن النفس .

وقد وصلت الينا هــذه القصة كاملة في بردية اشتراها المـــالم الروسي فلايديير جولينشف من مصر ، ولكن لا يعرف أحــد على وجه التحقيق المكان الذي عثر عليها فيه وهي الآن في متحف لينينجراد في الاتحـــاد السوفيتي (۱).

را) کتب عنها مکتشفها للمرة الأول فی Rereuil des Travaux عام ۱۹۰۱ فی مجله ۱۹۰۱ فی مختله از نورها کامله فی کتابه: (1906), p. 753 الاستان Goldnischeff, Le Conte du Naufragé (Bibliothéque d'Etude II, Le Caire 1912).

وقد ترجيها الكثيرون وقارنها بعضيهم بغيرها من قصص المقامرات ، وبخاصة قصص السندباد البحرى ، ومن أكثر المهتين بهدف المقداد البحرى ، ومن أكثر المهتين بهدف المقصة المائم الروسي فلادييز فيكنتيف وآخر المقصة المائم الروسي فلادييز فيكنتيف وآخر المستفدية الدورة ومعرد المستفدية الدورة المعرد المستفدية الدورة ومعرد المستفدية الدورة المعرد المستفدية المعرد المستفدية الدورة المعرد المستفدية المعرد المستفدية المعرد المستفدية ا

ويلوح أن هذه القصة لم تجد أقبالا من المصريخ، وإنها لم نصر الآن على أي نسخة أخرى منها ، أو تجد بعض أجزاء منها مقتسمة في برديات أخرى أو مكتوبة على قطع اللخاف مسواه من إيام الدولة الوسطى أو مأتلاها من عصورة

ومسرح حوادث هذه القصة هو البحر الأحمر ، وكان المصريون منذ أيام الأسرة الخامسة على الأقل يرسلون الحملات الى بلاد بونت ، التى كانت تشسمل الشاطئين الافريقى والآسيوى حسول باب المنسب ، ويحضرون من هناك خيرات تلك البلاد وعلى ما كانوا يجدونه في تلك البلاد ، سسسوا، مما كانو تتجه أو مما كان يأتى اليها كسلم تجارية .

ويميل أكثر الباحثين فى تاريخ آداب الأمم الى اعتبار هذه القصة الأصل الذى نقلت عنه يعض المفامرات المماثلة ، مضلما تقسروه عن يوليس فى الأوديسة أو قصة السندباد فى ألف ليلة وليلة .

وتدور حوادث القصة في جزيرة نائية في البحر ، جزيرة مسحورة يسكنها ويحكمها كان غير عادى ، ثعبان هائل العجم يستطيع أن يتحدث وينبىء عن الغيب ، ولكنه غير شرير بل يساعد الذين في حاجة الى المعونة ، ويغدق عليهم عطاياه ، وقد رأى البعض أن ذلك أيضا هو المصدر الذي ظهر أثره في قصة الأمير زين الزمان ، وملك الجن في كتاب ألف لية وليلة إيضا ،

والقصــة كاملة وهــذه هى بدايتهــا المفاجئة:

قال التابع الوف: « ليطمئن قلبك أيها الأمير. انظر! لقد وصلنا الى الوطن. لقد أسكوا بالمطرقة ودقوا الوتد ، ومدوا حبل المقدمة ( مقدمة السفينة ) على الأرض ، وأقيمت الصلوات وعائق كل رجل أخاه. لقد عاد بحارتنا سالمين ولم ينقص من حملتنا أحد.

لقد وصلنا الى آخر ( بلاد ) « واوات » (۱) ومررنا بـ « سنمت » (۱) . انظر ! لقد عدنا بسلام ووصلنا أرضنا » .

وأخذ هذا التابع يقص على الأحسير قصته الغرية ، عندما نزل فى البحر الأحمر قاصدا الى مناجم الملك فى سفينة ، طولها اكثر من ستين مترا ، وعرضها يريد على عشرين مترا ، وكان عدد بصارتها مائة وعشرين رجلا « ممن كانت قلوبهم أثبت من قلوب الأسود ، وكان فى استطاعتهم التنبؤ بالزوبمة قبل وصولها ، والعاصفة قبل حلوفها » .

وهبت عليهم عاصفة وهم فى عرض البحر فطارت سفينتهم أمام الربح ، وكان ارتفاع الموجة أربعة أمسار ، وتحطمت السفينة ، غيره . ورماه الموج فوق جزيرة من الجسور قضى فيها أياما ثلاثة ، لم يكن له من مؤنس غير قلبه ، فلما استطاع الحركة وجسد أن البحريرة ملاى بالقواكه والخضروات ، وفيها السمك والطيور فنال منها كفايته ثم أوقد نارا وقدم قربانا للالهة (٢) .

وسمع عند ذلك صوتا يشبه الرعد فظنه الرعد فظنه أمواج البحر ، وأخذت فروع الأسسجار تتقصف والأرض تتزازل فغطى وجهه من الخوف ، فلما رفع يديه عن عينيه رأى أمامه ثما با يقترب منه «كان ثلاثين ذراعا ( ١٠٥٥ متر ) في الطول ، وكان طول ذقته أكثر من ذراعين ، وكان جسمه مغطى بالذهب وحاجباه من اللازورد الحقيقى » .

وساله الثعبان عمن أحضره الى تلك العجزيرة ، وهدده اذا لم يغبره بالحقيقة بأن يعلم الم رماد ، فأجابه « انك تخاطبنى ولكنى لا أسسمعك ، وأنا أماسك ولكنى لا أحس بشيء » فحمله الثعبان في فمه حتى وصل به الى مسكنه ، وأعاد سؤالهمرة أخرى له الثمبان : « لا تخف ، لا تخف ، أيسا الصغير ، ولا تمبس طالما أنك جنت الى . لقد شاء الله حقا أن تميس عندما أوصالك الى شاء الله حقا أن تميس عندما أوصالك الى الجزيرة وخيراتها ، وأكد له أنه سيقمى فيها أربعة شهور ، ثم تمر سفينة أخرى آتية من مصر يعرف بحارتها وسيعود معهم ولن يموت الا في بلده .

وأخذ الشعبان بدوره يقص عليه ، وكيف كان معه أقاربه من الثمابين ، وكان عددهم جميما خمسة وسبعين ، وذلك عدا امرأة ربما كانت من الانس ، ولكن احدى الشهب قتلتهم جميعا الاهو ؛ لأنه كان في مكان بعيد، وأخذ البحار يقدم شكره للثعبان ، ويعده

<sup>(</sup>١) واوات عى المنطقة المبتدة بين أسوان وكورسكو ، ولم تطلق فى الأسرة النائية عشرة على البلاد الواقعة على شاطي، النيل ققط ، بل عليها وعلى المنطقة الواقعة بين النيل والبحسر الأحمر .

<sup>(</sup>۲) د سنمت ، اسم جزیرة بیجة آمام جزیرة فیلة جنوبی أسوان ۰

<sup>(</sup>٣) يذكر في النص أنه استخدم عصا توليد النار ، وهي من أقدم الوسائل التيعرفها الانسان للحصول على النار -

بأنه سيقص قصته على الملك ، وسيقدم له جميع أنواع القرابين، وسيرسل له من مصر سفنا محملة بكل ثمين في أرض مصر ، ولكن الثعبان ضحك من قوله ، وسخر منه وقال له بأنه هو أمير بلاد بونت ، ولديه العطيور والمخور ، وزاد على ذلك بأن أخبره بأنه بعد مغادرته للجزيرة لن يعد لها وجـــود ، اذ ستتحول الى ماء . ويستمر الملاح في قصته : « ثم جاءت السفينة كما تنبأ تماما ، فذهبت وتسلقت شجرة عالية ، وناديت من كانوا فيها . وذهبت لأخبره فوجدته قـــد عرف ذلك ، وقال لى : « مع السلامة ، مع السلامة الى منزلك لترى أولادك ، واذكرني بخير فى بلدك قان هذا هو كل ما أطلبه منك » . فارتمى البحار أمامه على الأرض شكرا له ، وأعطاه الثعبان مقادير كثيرة من جميع أنواع البخور والعطور وكحل العينين وذيول الزراف وسن الفيال وكلاب الصياد والقسردة والنسسانيس فنقلهسسا الى السفينة . وعندما ارتبى على الأرض مرة

أخرى ليقدم له شكره ، قال له التعبيان « انظر ! ستصل العاصمة بعيد شهرين ، وستحتضن أطفالك وسيرد اليك شبابك في القصر وستدفن ( في بلدك ) » . ويقول الملاح بأن كل ما قاله الشبان قد تحقق وعاد بكل الخيرات ، وأن الملك شكره أميا المكافئين وعينه تابعا له ، وأخيذ الملاح ينبه الأمير الى ما ناله ويوصيه بأن يستم الى نصيحته ، ولكن الأمير يجيبه : « لا تكن مختالا يا صديقى . فمن ذا الذي يعطى الماء في الصباح لطائر سيذبح أثناء والكرا ? » (١) .

(١) ربما كانت هذه الجعلة من بن الامثال السائرة لدى المصريبن في ذلك المهد، وهي مسئول المهد ويشم للدى المصريبن في ذلك المهد، بان الملك وتنتهي قصة الملاح والجزيرة النائية عند هذه الجعلة الإخيرة ولكن البردية لم تنته عند ذلك الحد بل ثرى أن الكاتب الذي تسنجا يذكر أنه تنقلها من بدايتها إلى نهايتها كما وجسدها في تسخة كتبها الكاتب أذو الإصابح الماصرة داصمة.

#### قصة القروى الفصيح

وهذه قصة أخرى نعرف تاريخها ، فقد قيل ان حوادثها كانت فى عصر الملك « نب كاوو — رع » أحد ملوك اهناسيا فى الأسرة الماشرة ، ولكنها كنبت على الأرجح بعد ذلك بقليل ، وقد لاقت اقبالا كبيرا فى آيام الدولة الوسطى ، اذ عثر على أربع نسخ لها عدا المقتطفات الأخرى ، وأهمها فى متحف

برلين . وتختلف هذه القصة عن القصسين السابقتين بأن الهدف من كتابتها لم يكن كتابة القصة نفسها ، وانما وضعت القصة كتمهيد لما يأتى بعدها من تسع مقالات أدبية ، عنى الكاتب بانتقاء معانيها وتعبيراتها وألفاظها كل العناية .

كتبت هذه القصة في عصر الفترة الأولى،

أى بعد الثورة الاجتماعية التي غيرت كثيرا من الأرضاع ، وأعلت من قيمة الفرد ، وكانت تشجع المطالبة بالحق وعدم الخنوع ، وتدعو الله معود الظلم والقضاء على الظالمين ، وأن كل انسان مهما علا قدره سيحاسب على الإراعيا مسئولا عمن هو مكلف بالسهر على راحتهم ، منشولا عمن هو مكلف بالسهر على راحتهم ، فاذا أهمل في ذلك فان حسابه عسير أمام الله . تبدأ هذه القصة (١) فتذكر أنه كان هناك تشخص يسمى « خو — ان — انوب » كان شخص يسمى « خو — ان — انوب » كان شخص يسمى « خو — ان — انوب » كان

(١) لهذه القصة اكثر من اسم فيسميها يعض العلماء الفلاح الفصيح ولكنا لانملك أي دليل على ان صاحبها كان فلاحا يعمسل في الأرض بل الأرجع أنه كان احد الأهالي الذين يعملون في التجارة • ويسميها البعض الآخسر قصة الواحي ( مل ليفقر ) ولكن اطلاق كلمة الواحي على أحد ســـكان وادى النطرون أمر لايستقيم مع العرف لأن سكان الواح هم سكان سيوة والبحرية والفرافرة والداخلة والخارجة فقط ، ولهذا آثرت تسميتها بقصـــة القروى الفصيح لأن صاحبها سواء أكان تاجرا صفيرا أم يعمل في الفلاحة أم في استخراج النطرون أم الاعشاب فانه كان يعيش في ذلك المكانالذي لايعدو أن يكون قرية صغيرة ولم يكن من أبناء المدن المتعلمين وكانالاعجاب به لأنه كان شخصا بسيطا من سكان الأماكن النائية ومع ذلك فقد اوتى قدرا عظيما من الفصياحة وحسن

ألنص الكامل لهذه القصة منشدور في F. Vogelsang and A.H. Gardiner, Die Klagen des Bauern (1908).

ولكن جاردنر عاد في عام ۱۹۳۳ و وتشر بعض تصحيحات واضافات في (1923) و القدر وهناك ترجمات كثيرة لها من بينها ترجمات جاردنو وما صبرو وارمان ورويدر وسسايس وأخيرا ترجمها ليفقر في كتابه المسمى وقصص وحكايات مصرية و نبدء مع ترجمته الاغيرة بيانا بجميع المراجع الهامة •

وساق حميره قاصدا مدينة اهناسيا ( في مديرية بني سويف ) التي كانت عاصمة لمصر فى ذلك الوقت . فلما وصل الى منطقة يقال لها « بر -- ففي » وجد هناك رجلا واقفا على حافة النهر يسمى « تحوتي -- نخت » من أتباع « رئسي بن مرو » الذي كان في ذلك الوقت رئيس حجاب القصر ، وكان من أكبر الموظفين المقــربين من الملك ، وطمـــع تحوتي نخت في سلب شيء مما كان مع ذلك القروى ، فلجأ الَّى الحيلة ، وطلب من خادمه أن يحضر له قطعة من القماش وفرشها فوق الطريق ، فكأنت احدى حافتيها تندلي في ماء النهر والحافة الأخرى فوق الشعير الذي كان مزروعا على الجانب الآخر من الطريق، فلما وصل اليه القروى حذره رنسو من أن يمر فوق القماش ، فأجابه القروى بأنه سيفعل ما يريد ، وسأق حميره الى الحقل فصرخ فيه سائلا عما اذا كان يريد أن يجعل من شعيره طريقا ، فأحابه : « انر, لا أقصد الا سبيل الخير . الجسر مرتفع والطبريق الوحيد هو ( السير ) فى النسمير ؛ لأنكِ سددت طريقنا بثيابك . ألست تسمح لنا بالسير ؟ » .

وأتناء مناقشتهما مال أحد الحمير على الشعير فقضم منه فقال تعوتى — فعت بأنه سيأخذ ذلك العمار جزاء على أكله الشعيره، فقصاح القروى المسكين ممترضا ، وهدد بأنه لن يسكت على ذلك ، فانه يعرف أن صاحب هذه الأرض هو رئيس حجاب القصر رئيى ابن مرو الذي يحارب السرقة في جميع أفحاء البلاد ، ومع ذلك فهو يسرق في أرضه .

ورد عليه تحوتي — نخت مغلظا ، ثم الهذ عصا وانهال عليه ضربا وأخذ حسيره كلها . وبكى القروى بكاء مرا مما حل به ، ولكن تحوتي — نخت نهره وأمره بالصمت؛ لأنه على مقربة من معبد لأوزيريس الذي كان من بين صسفاته أنه رب الصمت ، فرد عليه القروى « انك تسرق متاعى ، والآن تريد أن تأخيذ الشكوى من فمى . يارب الصحت رد على متاعى حتى لا أصرخ » .

وظل القسروى عشرة أيام يستعطف « تصوتى - نخت » دون جسدوى ، فلما يئس ذهب الى اهناسيا ليشكو الى رنسى ، وقد قابله عندما كان يهم بالنزول الى سفينة كانت تستخدم كمحكمة ، فخاطبه القروى سائلا أن يرسل اليه خادما يثق فيه ليقص عليه ما حدث له ، فقعل ذلك وعلم بما جرى

له ، قرقع شكوى الى من كانوا مصه من القضاة ضد « تحسوتى — نخت » ولكنهم ردوا عليه بأنه ربما كان ذلك القروى أحد فلاحى « تحوتى — نخت » ، وأنه ربما أراد تركه والذهاب للمعل عند غيره ، وعز عليهم أن يحاكموا تحوتى — نخت لأجل كمية نافية من النطرون والقليل من الملح ، وطلبوا منه أن يطلب الى تحوتى — نخت أن يعوضه عنها ، ولن يتأخر عن فعل ذلك .

وجاء القروى الى رنسى شاكيا ، وذكره بأنه المسئول عن تنفيذ العدل ، وأنه أب لليتيم وحامى المظلوم ، وذكره بأنه يجب أن يقيم العدل بين الناس ، وينتصر له لأنه ذو أعباء وفقير وضعيف ولا ناصر له .

وذهب رنسى الى الملك وقص عليسه قصته ، وقال له بأن واحسدا من أولئات القرويين القصحاء الذين يجيدون الحديث، ظلمه أحد الرجال ، فقصد اليه شاكيا فطلب اليه الملك ألا ينصفه حتى يزيد من قوله ، وأن يسجل هذا كله كتابة ، وفى الوقت ذاته أمره بأن يرتب لزوجته وأولاده فى وادى النظرون مؤونة من الطمام ، وأن يرتب له أيضا ما يكفيه دون أن يعلم أنه هو الذى فعل ذلك .

وآخذ القروى يتردد يوما بعد آخر ، وأتبع شكواه الأولى بثانية ثم بثالثة حتى بلغت تسما ، وفى كل واحدة منها يتفنن فى المطالبة بحقه ، ويذكره بمسئوليته عما حدث له ويحذره من غضب الله عليه لمناصرته للظلم.

وفى نهاية شكواه التاسسة ظهر عليه الياس فاختتمها بقوله: « انظر ا انى أقدم شكواى اليبك ولكنك لا تصغى لهسا . وساذهب الآن وسأرفع شكواى ضدك الى الاله انوبيس » . وبدأ القروى يسير بميدا عنه معتزما تنفيذ ما هدد به ، وهو أنه ذاهب الى اله الموتى ، فأرسل خلفه اثنين من أعوائه ما بدر منه فى شكواه ولم يصدق فى بادى ما بدر منه فى شكواه ولم يصدق فى بادى الأمر أذبيه عندما طمأنه رئيس الحجاب ،

وأخيرا آمر باحضار البردية التي مسجلوا فيها كل ما قاله . وتستمر القصة فتقول بأن الملك « نب كاوو — رع » أحجب بأقوال ذلك القروى اعجابا شديدا ، عندما قرأها وأنه طلب من رئسو أن يتولى الحكم بنفسه . وتفهم من الأجراء المهسمة فى نهايتها أن العدل قد أخد مجراه ، وأنهم لم يردوا للقروى ما سرق منه فحسب ، بل أعطوه كل ما كان يستلكه « تحوتي — نخت » تعويضا عما أصاه .

#### قصة الملك خوفو والسحرة

وهذه قصة أخرى . وان شئنا الدقة في التعبير فهي عدة قصص تنتظيها قصة واحدة مصور لنا ما كان منتشرا بين الناس في عهد الدولة الوسطى من أقاصيص نسبوها الى القدماء ليفسفوا عليها هالة من التعظيم ، اذ اختاروا نسبة حوادثها الى عصور ملوك اشتهروا في التاريخ ، وكانتاعمالهم وآكارهم مائلة أمام عيون من جاءوا بعدهم ، وكانوا ينظرون الى أيامهم نظرة اعجاب واعتزاز . وهذه القصة أو المجموعة من الحكايات محفوظة في بردية في متحف برلين ، مذكورة في كثير من كتب الدراسات المصرية باسم بردية وستكار(۱۱) .وموضوع البردية هو أن

آيناء الملك خوفو باتى الهرم الأكبر أخذوا يقصون عليه واحسادا بعد الآخسر أحاديث عجيبة ، عن أعمال السحرة وما يسكنهم أن يأتوا به من معجزات ، وما يستطيعون الانباء به من أخبسار الفيب وما سسيحدث في المستقبل .

وأولها مكسور ؛ ولهذا لا نعرف كيف كانت بدايتها أو محتوياتها ما غاب منها أو من كان ابن خوفو الذي كان يقص عليه قصة حدثت في عهد الملك زوسر صاحب الهسرم المساحرج ، وأول ملوك الأسرة الشائلة ، فأن الجسره المحفوظ من البردية لا يزيد شيئا عملي ترحم الملك خوفو عملي جده زوسر ، وتقديم القرابين له والي ذلك الساحر الذي عاش في عهده ( واسمه مكسسور أيضسا ) .

<sup>:</sup> نشرها أرمان في كتابه (۱) شرها أرمان في كتابه A B man, Die Marchen des Papyrus Wester —

Mittheilungen a.d. Criental. Summl. d. Kongl. Muscen, Bd V, VI, Barlin 18,00. ولها ترجمات كثيرة منشب ورة في جميع الكتب الخاصة بالأدب المصرى القسديم سولم تصل الينا نسخ أخرى من هذه البردية .

ثم ينتقل العديث الى قصة أخرى ، 
حدثت في عهد الملك « نب - كا »(۱) عندما 
ذهب الى معبيد بناح في منف وكان 
( أوبا از » كبيرا للكهنة المرتلين في ذلك 
المبد ويستطرد « خفرع » الذي أصبح 
فيما بعد ملكا على مصر ، وشيد الهسرم 
الثاني في الجيزة فيذكر لوالده قصة عن 
الثاني في الجيزة تيذكر لوالده قصة عن 
ذلك الكاهن تتلخص في أنه كان متزوجا من 
أمرأة أحبت أحد سكان المدينة ، وأخدت 
تراسله عن طريق احدى خادماتها ، وتبعث 
اليه بالهدايا حتى قبل آخيرا الاتصال بها 
والحضور الها .

وفي أحد الأيام قال ذلك المدنى لزوجة « اوبا انر » ان لزوجها منزلا خلوبا على حافة بحيرة يملكها ، فلماذا لا يذهبان اليسه ويتمتعان فيه ، فأرسلت الزوجة الى حارس تلك البحيرة تأمره باعداد المنزل ، وذهبت الزوجة مع صديقها فقضيا فيه يوما يعاقران الشراب حتى حل المساء ، ثم نزل المدنى ليستحم في البحيرة ، وقامت الخادمة على العناية به . ورأى الحارس كل ذلك فلمسا أصبح الصباح ذهب الى سيده وأخبره بما حدث . فقال أوبا انر : « جئني بالصندوق المصنوع من الأبنوس والذهب، واستطاع بما في داخله أن يصنع تمساحا من الشمع طوله سبمة أكف ، وتلا عليه عزيمة سحرية ثم قال : من يأتي ليستحم في بحيرتي أقبض عليه 🛪 .

 (١) من ملوك الأسرة الثالثة ، وقد بدأ في تشييد هرم له في منطقة زاوية العريان بين أهرام الجيزة وأهرام أبوصير .

وسلم هذا التمساح المصنوع من الشمع الى الحارس ، وطلب منه أن يرميه فى البحيرة اذا حضر ذلك المدنى مرة أخرى ، وأرسلت زوجة كبير الكهنة كعادتها الى الحسارس الاعسداد المنزل ، ثم ذهبت هى وخادمتها وممها المدنى ، وقضوا اليوم كله فى مرح وشراب ، وعندما حل المساء نزل الى البحيرة فتحول الى تمساح فى الماء تتحول الى تمساح فى الماء وانقض على المدنى وأمسك به وغاص فى

وكان « أوبا انر » مــع الملك في ذلك الوقت وغاب عن بيته سبمة أيام ، فلما عادا قال كبر المرتلين للملك: « هل لجلالتك أن تأتى وتشاهد عصبة حدثت في عهدك ؟ > فصحبه الملك ونادى اوبا انر على التمساح ، وأمره أن يحضر المدنى فظهر على سطح الماء. وارتاع الملك منه فتقدم كبير المرتلين وأمسك بالتمساح ، فأصبح في يده تمساحا من الشمع مرة أخرى . وقص على الملك ما حدث بين زوجتــه وبين ذلك المدنى ، فأمر الملك التمساح أن يأخذ المدنى فهو ملك له ، كما أمر بأنَّ تؤخذ الزوجة الخائنة الى الحقول التي في شمال القصر وتحرق هناك، وبعد أن انتهى خفرع من قصته أمر الملك خوفو أن يقدموا قربانا للملك « نب - كا » ألف رغيف من الخبز ومائة اناء من الجعة وثورا وكيلين من البخور ، وأن يقدموا قربانا لكسر الكهنة المرتلين « اوبا انر » رغبها واناء من الجمة وقطعمة كبيرة من اللحمم وكيلا من البخور،

#### قصة سنفرو وفتيات القصر

وتقدم من خوفو بعد ذلك ابنه الأمير « باون رع » وقال انه سيقص عليه قصـة حدثت في عهد أبيه الملك سنفرو ، وكان بطلها كبيرا لكهنة المرتلين « زازا - ام - عنخ ». أحس سسنفرو في يوم من الأيام بأنه ضيق الصدر حزين النفس ، فاستدعى اليه رجال القصر وطلب منهم أن يبحثوا عن شيء يشرح صـــدره ، ولكنه ظل على حالتــه ، وأخيرا أمر بأن يستدعوا كبير الكهنة المرتلين « زازا - ام - عنخ » فجاء في الحال وطلب منه الملك أن يقترح عليمه شيئًا يزيل ما في نفسه من ضيق . واقترح « زازا — ام — عنخ » أن ينزل الملك في أحد القوارب الي بحيرة قصره ، وأن يختار بحارته من فتيات القصر الجميلات ، ويتجول فىالبحيرة ويتمتع بمناظر الطبيعة وأعشاش الطيور ، وسيسر قلبه ولاشك عندما يرى الفتيات وهن يحركن أعضاءهن الجميلة عند التجديف . وأحضروا عشرين مجدافا من الأبنوس المطعم بالذهب، وأحضروا عشرين فتماة من أجمل فتيات القصر ، وغطت كل منهن جسدها بشبكة من شباك الصيد بدلا من ملابسها ، ونزل الملك فى القارب ، ولم يمض الا وقت قصير حتى

حدث ما قاله كبير المرتلين وبدأ الانشراح يجد طريقه الى صدر الملك .

وحدث بعد ذلك أن توقفت زعيمة أحد جانبي التجديف عن الفناء وعن التجديف ، فتوقف كل من كان في صفها ؛ وذلك لأنْ خلية على صورة سمكة صغيرة من الفيروز كانت معلقة في شعرها سيقطت الى الماء. وتساءل سنفرو عن السبب ، فلما علم به قال لتلك الفتاة أن تستمر وسيعطيها بدلا منها ، ولكنها ردت قائلة بأنها تفضل حليتها على أي بديل عنها . وأمر الملك أن بحضروا ﴿ زَارُا - ام - عنخ » فلما وصل ذكر له ما حدث ، وعند ذلك ألقى كبير المرتلين شيئا من السحر جمل نصف ماء البحيرة يعلو فوق النصف الآخر ، فأصبح ارتفاع ماء البحيرة أربعــة وعشرين ذراعا في أحد الجانبين بعد أن كان اثنى عشر فقط . ورأوا في قاع البحيرة تلك الحلية وقد استقرت فوق قطعة مكسورة من الفخار ، فأشار اليها فارتفعت وسلمها الر صاحبتها . وكافأ « زازا — أم — عنخ » مكافأة سخية . وبعد أن انتهى ذلك الأمير من قصته أمر خوفو بتقديم القرابين لكل من الملك وكبير المرتلين بمقادير متساوية معر ما قدمه لمن جاء ذكرهم قبله .

#### الساحر ددى يعيد الحياة

وجاء دور أمير آخر وهو « حــور – ددف » وقال لأمه: « لقد سمعت حتى الآن أمثلة مما قالوا بأنه حــدث قبــل أيامنا ، ولا يعرف الانسان اذا كان ذلك صحيحا أم غير صحيح ، ولكن يوجد ساحر يعيش في عهدك » . واستمر حور ددف في حديث، ، فقال انه مواطن يسمى « ددى » يعيش في بلدة « دد — سنفرو » ويبلغ من العمر مائة سنة وعشرًا ، وأن هذا الساحر العجوز يأكل يوميا خمسمائة رغيف من الخبز وفخذ ثور من اللحم ، ويشرب مائة اناء من الجعة حتى هذا اليوم . « انه يعرف كيف يعيم رأسا مقطوعا الى مكانه ، ويعرف كيف يجعل الأسد يسير خلفه ومقوده يجر على الأرض، كما يعرف سر مفاليق هيكل(الاله) تحوت». وكان الملك خوفو يربد دائما معرفة سر مغاليق هيكل تحوت ليفعل شيئا يماثلها في هرمه ، فطلب من ابنه أن يسافر بنفسه ليحضر له ذلك الساحر ، فأخذ السفن ونزل في النيل حتى وصل أمام القرية التي يعيش فيها ، ثم حملوا الأمير بعد ذلك في محفة من الأبنوس عوارضها من خشب السسنم ومعلقة بالذهب. وعندما وصل حور ددف الى السماحر وجده متمددا فوق حصير أمام عتبة بيته ، وقد أمسك أحد خدمه برأسه يربت عليه ، وكان هناك خادم آخر يدلك قدميمه فنهض لاستقبال الأمير الذي حياه أحسن تحية ، وهنأه على تمتعه بصحته ، وأعلمه بأنه موقد

من أيه الملك ليدعوه اليسه ليتمتع بأطيب المآكل التي يتمتع بها من حوله ؛ ولكى تعمه بركة الملك يعد وفاته . فأجاب ديدى : « فى أمان ، فى أمان يا حور ددف يا ابن الملك الذى يحبه أبوه » وأراد السير فساعده حور ددف لدسب ممه الى شماطىء النهر حيث كانت السمن راسية هنسماك . وطلب ددى أن يخصص اله له سفينة لأجل عائلته وكتب ، فخصص له الأمير سفينتين .

فلما وصل حور ددف وددى الى القصر استقبله خوفو في قاعة القصر الكبرى ذات الأعمدة وبادر ددى بقوله: « ما هو السبب في أنى لم أرك قبل الآن ؟ » فأجاب « يأتي الانسان عندما يدعى » وقال جلالته : « هل صحيح ما قيل بأنك تستطيع أن تعيد رأسا مقطوعا الى مكانه ? » فأجاب ددى : « نعم . أستطيع ذلك ، يا مولاى الملك » وأمر خوفو بأن يعضروا اليه أحد المسجونين لينفذوا فيه العقوبة ، ولكن ددى طلب ألا تكون التجربة على انسان ، بل الأفضل أن تكون على أحد الحيوانات ، فأحضروا أوزة وقطعوا رأسها ووضعوا جسم الأوزة في الناحية الغربية من القاعة ورأسها في الناحية الشرقية منها ، وتلا ددى شيئا من السحر فوجهدوا الأوزة قد تحركت كما تحرك أيضا رأسها ، فلما تلاقيا ركب الرأس في مكانه فوق الجسمة وعادت الأوزة للحياة ، وأخذت تصيح ، وأعادوا التجربة مرة ثانية في بطة ثم في ثور فنجح في

ذلك كله . ثم سأله خوفو عما اذا كان يعرف سر مفاليق هيكل تحوت ، فأجاب ديدي بأنه لا يعرف سرها ولكنه يعرف مكانها ، قلمـــا سأله عنه قال انها في صندوق من حجر الظران فی احدی قاعات معبد هلیوبولیس ، وانه لا يستطيع احضارها بل الذي يستطيع أن يحضرها هو أكبر أطفال ثلاثة تحمسل بهن المرأة فقال ددي انها زوجة كاهن رع في بلدة تسمى سخبو (١) ، وقد حملت بثلاثة أطفال من الاله رع ، سيد مدينة « سخبو » وقد بشرها الالبه رع بأن أبناءها سميحكمون البلاد ، وأن أكبرهم سيكون كبيرا لكهنة رع في هليوبوليس . فحزن قلب خوفو ، ولكن ددى أسرع وسأله عن سبب تجهمه وهل هو من أجل أولئك الأطفال الثلاثة ؟ ، ثم طمأنه بأن ابنه سيحكم ثم يحكم ابنه بعده ثم يأتى وأحد منهم <sup>(۲)</sup> .

وتستمر القصة بعد ذلك فتحدثنا عن

(۱) كانت احدى البلاد الصغيرة القريبة من موقع العاصبه بين منف وهليربوليس و (٢) تمثل هده القصة الناحية التسجيبة من قصة استيلاه كهنسة الشمس على الملك في نهاية الأسرة الرابعة ، وتأسيسسمم للأسرة الخامسة ، ونحن نعلم تمام العلم أن ماورد في بردية وستكار عن أن ابن خوفو سيتولى الملك ثم يليه ابنه ثم احد اولئك الإطفال الإطلابية ثم احد اولئك الإطفال الإطلابية بكتير، كما نعرف أن تأسيس الأسرة الحاسمة قد التتوال بعوامل كثيرة لاتطابق مافي هذه البردية مطابقة تامة وأن انتقت معها يوجسه عام في مطابقة تامة وأن انتقت معها يوجسه عام في انتقال الملك الى بيت آخر، وأن مقا البيت المالك .

رغبة خوفو فى زيارة معبد رع فى مسخبو ،
وأن ددى سهل بسعره همذه الزيارة ، اذ
كانت مياه القناة الموصلة الى ذلك المكان
وتسمى « قناة السمكتين » غير كافية العمق
فجعل الساحر عمق مياهها أربعة أذرع ، ثم
أمر بعد ذلك أن ينزل الساحر فى ضسيافة
الأمير حور ددف ، ورتب له يوميا ألف رغيف
ومائة اناء من الجمة وثورا واحدا ومائة حزمة
من الكرات .

ولا تقف قصة خوقو والسحوة عند ذلك الحد ، بل تستم فتحدثنا بالتطويل عن قصة ولادة «رد — ددت» للأطفال الثلاثة فتقول: بالام الولادة فقال الأله رع سيد مدينة مسخو » للآلهات إيرس ونفتيس وسخنت « دحت» من الأطفال الثلاثة الذين في وحقت وخنوم : « هيا اذهبوا وخلصوا » والذين سيتولون تلك الوظيفة رحمها ، والذين سيتولون تلك الوظيفة في البالاد كلها . انهم سيبنون مصابدكم ويصدون مذابحكم بالماكل قويجملون موائدكم عامرة ويكثرون مس قرايتكم » . فذهب أولئك الإلهات في هيئة أرم واقصات ، وكان الاله خنوم يحصل أمتمين ويحمل أيضا كرمي الولادة .

فلما وصلوا الى بيت زوجها الكاهن « رع — وسر » وجدوه واقفا وقد تهدلت ملابسه ، فأخذوا يغنون فقال لهم انه توجد هنا سيدة تعانى آلام الوضع ، فاجابوه : دعنا نراها فنحن شهم فيمهنة التوليد ، ودخلوا

وأغلقوا وراءهم الباب وأخذوا يساعدونها ، فلما ولدت الطفل الأول سسموه « وسر -- رق » وكان طفلا قوى العظام وطوله ذراع، وقد نزل من يعنها وهو يحمل كل شارات الملك الذهبية ، ولباس رأسمه من اللازورد فغوق لغناس على الأرض . واقتربت منه الإلهة تعاش على الأرض . واقتربت منه الإلهة سخنت وقالت له : « ملك وسيتولى وظيفة لبسده الصحة » . وتكررت ولادة الشانى فسموه « ساحرع » أما الشائل فسموه « ساحرع » أما الشائل فسموه « حكو » . وقد ولدا أيضا كاولهم بجميع شارات الملك (٢) .

وبعد أن انتهى الآلهة الأربعة من مهمتهم بشروا « رع وسر » بمولد أبنائه فأعظاهم أجر عن عملهم كيلا من الشعير حمله خنوم ، ثم أ- ذوا طريق العودة ، ولكن ايزيس قالت للالهة الأخرى بأنهم لم يفصلوا معجزة من المعجزت لأجل أولئك الأطفال ، حتى يذكروا دلك لأبيهم رع الذى أوقدهم لمساعدة رد --

(۱ الآلهات الأربع هن الاختسان ايزيس ولفتيس اللاموت وتفتيس اللثنان تلعبان دورا كبيرا في اللاموت المسرى , وكانتا أختين لاوزيريس والاحسا أم الالم حورس ، أما سخنت فيي الهة الولادة ، والبعتهن هي الالهة خفتا-حدى الآلهاتالأخريات التي يتصل عملهن بالخلق ، أما ختيم فهو الاله الذي يصح البشر وكثيرا ما يمثل وهو جالس أمام عجلة الفخاد التي يصنع عليها المخلوقات: (١) يشير ذلك أني أسماء المذول ، وسركاف، و مساحورع ، و و كاكاى ، وهم الملوك الثلاثة و وسركاف، الأول في الأسرة الخامسة .

ددت ولهـ نا صنعوا ثلاثة تيجان ملكية ووضعوها فى الشعير ، ثم جمسلوا عاصــ نة تتجمع فى السماء ومطرا ينهمر ، وعادوا الى منزل الكاهن متذرعين برداءة الجو ، وسألوه أن يضع الشمير فى حجرة مغلقة ليأخــ ندو، فى فرصة آخرى .

ونقرأ بعد ذلك أن رد -- ددت طهرت نفسها بعد الأربعة عشر يوما ، وأرادت أن تعد وليمة فسألت خادمتها اذا كان كل شيء معدا لذلك ، فقالت لها انه ينقصنا الشسعير ولا يوجد منه الاذلك الشعير الذي يخص المغنيات في الغرفة المختومة بختمهن ، فأمرتها سيدتها أن تفتح الغسرفة وتأخف الشسعير وسيعطيهم زوجها « رع وسر » بديلا عنه عند عودته .

فلما نزلت الخادمة وفتحت الغرفة سمعت أغاني وموسيتى ورقصا وسرورا وكلما يفعله الناس لتكريم الملك . فعادت وأخبرت سيدتها بما سسمعت فنزلت رد — ددت وطسافت كانت تأتى منه الموسسيتى والأغانى ، حتى المحتر رأسها بصومعة الفلال . فأخسدت الشعير ووضعته في صندوق وأغلقته وربطته، ثم وضعته داخل صندوق آخس في مكان بنا حدث وفرح كلاهما بذلك . ومضت أيام فلي عاد زوجها من حقله أخبرته بنا حدث وفرح كلاهما بذلك . ومضت أيام قليلة ثم حدث بعدها أن غضبت رد — ددت من خادمتها وعاقبتها بضربها ، فقالت الخادمة من خادمتها وعاقبتها بضربها ، فقالت الخادمة

لن في المنزل انها تعرف أن سيدتها وأدت لائة ملوك ، وستذهب لتخبر الملك خوقو . وغادرت الخادمة منزل سيدتها قاصدة قصر الملك ، فمرت في طريقها بمنزل أمها فرأت أخاها هناك فسالها قائلا : « الى أين أنت ذاهبة أيتها الفتاة الصغيرة ؟ » فأخبرته بالأمر فقال لها أخوها : « وها أنت قد جئت الى لأشترك معك في هذه المؤامرة » ثم أخيف عصا من أعواد نبات الكتان وأوسمها ضربا ، وذهبت الفتاة بعد ذلك لتملا جسرة ما ، من وذهب الفقض عليها تمساح واختطفها . وفره الخو الر و حد ددت فوجدها

جالسة وقد « وضعت رأسها فوق ركبتيها.» وامتلات نفسها بالحزن فقال لها: « لماذا أنت مضعلة القلب ? » فأجابته: « بسبب تلك القتاة التي شبت في المنزل . انظر ! لقد وصل بها الأمر أن ذهب قائلة سأذهب لأفشى ذلك» فأطرق برأسه وأخبرها بما حدث من أخسه وما قالت له وكيف ضربها ، ثم ذكر لهما القضاض التمساح عليها ... وعند هدف الجملة الأخيرة ينتهي الجبرة المحفوظ من البردية ، فلا نعرف ماذا حدث بعد ذلك وان كنا نقهم من سياق القصة أنها كادت تقارب نهايتها .

# رحلة الكاهن « وتأمون » إلى لبنان

لقد لخصت حتى الآن قصصا كتبت في أيام الدولة الوسطى ، أي في أيام العصر الذهبي للأدب بوجه عام ، والقصص بنوع خاص ، ولكن كتابة القصة استمرت بعسد ذلك ولدينا عدد غير قليل من القصص التي كتبت في الدولة الحديثة ، بل وفيما تلاها من عصور ، وها هي واحدة منها كتبت في أيام الأسرة الحادية والعشرين ، أي بعد أن انتهت الدولة الحدثة ودخلت بعد الأسرة العشرين فما اصطلح المؤرخون على تسميته باسم العصر المتأخر ، وسنرى فيها أن فن القصــة المصرية لم يفقد طلاوته القديمة ، وظلت للقصة تلك السلاسة والاستطراد السبهل الممتع لحوادثها . واذا كانت قصة ونأمون لم تبلغ مستوى قصة سنوهى مثلا ، فان أسلوبها مذكرنا مها بل ونرى فيهنا روح الدعابة التي امتاز بها مؤلفها ، بل وامتاز بها الأدب المصرى بوجه عام ، وينعكس فيها تلك الروح الأصيلة في المصريين منذ أقدم العصور ، وهيي روح

الفكاهة بل والالتجاء الى النكتة ولو كانت على حساب قائلها وفى أدق المواقف وأحرجها. نقرأ فى هذه البردية (١) قصـــة أو تقريرا

(۱) تسمی هذه البردیة بعدة اسماء ربما تان اعمها دمخاطرات و نامون » و « مصالب و نامون» ولانمرف منها الا اصلا واحدا موجودا الآن فی متحف موسکو ، و کانت من بین مجموعة چولینیشف ، وهو اول من نشر نصوصها کاملة مع ترجمة لها ...

W. Golénischeff, contenant la description du voyage Papyrus hiératique de la collection W. Golénischeff, de l'Egyptien Cunou-Amon en Phénicie-Receuid, de Travaux (1899), p. 74-

وقد نشرت بعد ذلك وأهم نص هو مانشره جاردنر في :

Late-Egyptian stories, (The Misfortunes of Wenamun) Bruxelles 1932, p. 61-76.

أما عن ترجمتها فلدينا منها عدد كثير ، مثل ترجمات جوادينشف ( بالفرنسية ) دترجمات ماسيرو وارمانوبرسته ووائكه ورويد وليفقر واخيرا ولسن · وربما كان تاريخ كتابة أصل هذه البردية في الأسرة الحادية والمشرين ، ولو أن كتابة النسخة التي وصلت الينا يرجع أنها كانت في الأسرة ٣٢ .

أَعَنَّ رَحِلُةً قَامَ بِهَا أَحِدُ كَهِنَّةً أَمُونَ فِي طَبِيةً ، وكان بسمي « و نأمون » للجصول على خشب الأرز اللازم من لبنان لعمل سيفينة للاله . كانت جميع غابات الأرز بل وأرض لبنان كلها ملكا لأمون عندما كانت تلك البلاد جزءا من الامبراطورية المصرية ، وكان الاله أمون رع سيد طيبة هو المعبود الأول في الامبراطورية ، ولكن الأيام قد تغيرت وتقلص نفــوذ مصر السياسي في تلك البلاد وان بقى لها شيء غير قليل من تفوذها الثقافي والدبني . ونرى في هذه القصة مدى تدهور نفوذ مصر وما لاقاه رسول أمون من مشقة بل ومن اذلال في بعض الأحيان ، فقد كانت مصر في أيام حــوادث القصة ، أي في الأسرة الحادية والعشرين غير مصر في الأسرة الثامنة عشرة أو التاسعة عشرة بل وكانت أيضا غير مصر في عهد رمسيس الثالث في الأسرة العشرين أي قبل سبعين عاما فقط ، عندما كانت جنود مصر تسير منتصرة فى ربوع آسيا ، ويتبارى أمراء تلك البـــلاد فىالتقرب من فرعون مصر بطاعته وتقـــديم الهدايا والجزية . لقد أصبحت مصر متقسمة على نفسها وضاعت امبراطوريتها الآسيوية ، وأخذت تسودها فترة من فترات الضمف تصورها لنا هذه البردية خير تصوير .

کانت حوادث رحلة ونأمون الى لبنان حوالى عام ١٠٩٥ قبل الميلاد ، وكانت طيبة والصميد فى ذلك الوقت تحت سميطرة جريعور الذى كان رئيسا للكهنسة ،

أما الشمال فقد كان تحت نفوذ سمندس و « تانت — امون » (۱) وكانا نقىمان في مدينة تانيس ( صاف الحجر ) في شهمال شرقي الدلتا ، أما رحلة الكاهن وتأمون فقد كانت لأجل احضار خثب الأرز اللازمة لسفينة آمون رغ التي كانت تسبر في النهر وكانت تسمى « وسرحات آمسون » لم يستطع ونأمون أن يأخذ معه من طييــة شيئًا كثيرًا من المال ، ولكنه أخذ معه خطابات من الكهنة الى سمندس فاستحاب لرجائهم وأرسل الكاهن في سفينة سورية ، فلما وصل الى ميناء « دير » أكرمه أميرها ، ولكن واحدا ممن كانوا في السفينة سرق منسه ما قيمته خمسة دبن ( الدبن = ٩١ جراما ) من الذهب وواحدا وثلاثين دبنا من الفضة ، وكانت أواني وقطعها معهدنية لبدفعها ثمنا للخشب الذي كان يريد الحصول عليه ، ثم قر هاريا .

وذهب الكاهن فى الصباح الى أمسير المدينة ، وشكا له بأنه سرق فى مينائه وطالبه باعادتها وقال له « فى الحقيقة ان هذه النقود تخص آمون رع ملك الآلهة وسسيد الأمم وتخص سمندس وتخص حريحور سسيدى وغيره من عظما، مصر . وتخصك آنت وتخص

« ورت » وتخص « مكمر » وتخص « ثكر بعل » أمير بيبلوس ( جبيل ) » (١) .

ولكن أمير دير رفض تحمل أى مسئولية عن هذا الحادث ، وقال له لو أن لصا من بلده ذهب الى السنينة لكان على استعداد لدفع قيمة المسروقات من خزائته ، ولكن اللص من رجال السنينة نفسها ، وقال له ان كل ما يستخلع أن يعصله هو البحث عن السارق وطلب منه أن يبقى بضعة أيام أخسرى .

وظل الكاهن تسعة أيام في الميناء وأخيرا ذهب الى الأمير وكانت بينهما مناقشة حادة ، وانتهى الأمر بتركه ميناء « دير » غاضبا ، واستأنف رحلته الى صحور (٣) ، ثم اتخذت السفينة بعد ذلك طريقها الى بيبلوس . وشاء جظه أن يكون في السفينة قوم من الشكر الذين سرق أحدهم ما معه ، ورأى أمامه فوصة سائحة للاتقام لنفسه عندما رأى معهم غرارة فيها ثلاثون دبنا من الفضة ، فسرقها منهم ولم ينكر أنها معه ، ولم ينكر أنهم أصحابها ، ولكنه قال انه سيحتفظ بها حتى يجد ماله .

(۱) الأخسيرون أمسرا فينيقيون ، كانوا سيحصلون على بعض هذا المال ثمنا للاختماب -(۲) ميناه صور كان مكان صور الحالية ، وكانت الكلمة تكتب في الهيروغليفية • ثار » أما ميناه وديره فهو غير معروفعلى وجهالتحقيق ، ويرجع أن مكانه الآن منطقة • تنتوره » ونجد اسم المدينة القديم يكتب في بعض المؤلفات • دور » •

وعندما وصل الى ميناء بيبلوس وجد مكانا أمينا على مقربة من الشاطىء ، خبأ فيه التمثال الذى حمله معه من مصر ليكون عوقه في رحلته واسمه « آمون الطريق » وخبأ معه مناعه الشخصى والفضة التى آخـدُها من الشكر ، ولكن أمير بيبلوس الذى عرف بما حدث لم يشأ أن يدخل فى أى تزاع مع أقوام الشكر فأرسل الى ونامون قائلا: « غادر مينائى » ولم يجد وتأمون وسيلة أمامه غير مينائى » ولم يجد وتأمون وسيلة أمامه غير وقله انه سيبقى حتى يبحث له عن سفينة يعود بها الى مصر ، وبقى تسعة عشر يوما بمادرة الميناه .

ولا شك أن ما ألم بالكاهن السيء الحظ كان حديث الناس ، ولا شك أيضا أن كثيرين منهم ، وبخاصة ممن كانوا يؤمنون بديانة آمون رع تأثروا مما كان يلقاه رسول أمون من سوء المعاملة ، وفي أحد الأيام عندما كان الأمير « تكر بعل » أمير بيلوس يقدم القرابين للآلهة أصابت شابا من النبلاء نوبة جعلته يصبح « أحضروا الاله هنا ، أحضروا الرسول الذي جاء به . ان آمون هو الذي أرسله ، انه هو الذي جعله يأتي » ويستمر وتأمون في سرد قصته : « وظل الشاب المتشنج في حالته حتى أتى الليل ، وذلك في الوقت الذي وجدت فيه سفينة متجهة الى مصر ، وضعت عليها أمتعتى ، وكنت منتظرا حلول الظلام حتى اذا ما جاء أحضر الاله حتى لا تقع عليه عين شخص آخر . وجاء حاكم الميناء قائلا :

« ابق حتى الصباح تحت تصرف الأمير » المت له : « ألست أنت نفسك الذي كان يأتى الى كل يوم قائلا : غادر مينائي ? والآن مستسبب الأمير في أن تسافر السفينة التى عثرت عليها ، وستأنى الى قائلا : اذهب » الأمير « فذهب حاكم الميناء وقص على الأمير ما حدث بينهما ، فأمر ربان السفينة أن يقى حتى الصباح تحت تصرف الأمير . وترك من وقامون الاله في مغبئه ، وذهب الى الأمير في شاطىء البحر . ويصور دخوله عليه هذا الصباح ذهب الى قصره الذي كان قريبا من شاطىء البحر . ويصور دخوله عليه هذا التصوير البليغ اللاذع » وجدته جالسا في غرفته المليا ، وقد اتكا ظهره على شباك ، ينا كانت أمواج البحر السورى الكبير ينا المناطه وراء قفاه .

ودارت مناقشة طويلة بين الاثنين ، قص يعاوره ويطاول أن يقلل من قيمة مهمته ويتشكك فى وجديها ، وذلك لأن سمندس أرسسله على سفينة سورية فاعتدى عليه الناس ، ينما توجد له سفن كثيرة تسير الى مختلف الموانى ، وينتقل النقاش بعد ذلك الى المهمة للتي جاء من أجلها فيقول ونأمون انه جاء فى طلب الخشب لأجل سفينة آمون ، وان أباه ما كانا يفعلانه ، وأجابه الأمير : « لقد فعلا ما كانا يفعلانه ، وأجابه الأمير : « لقد فعلا خلك حقيقة ، واذا أعطيتنى شيئا مقابل ذلك خقيقة ، واذا أعطيتنى شيئا مقابل ذلك خشعة ، واذا أعطيتنى شيئا مقابل ذلك خشعة ، ولكن قومى يغملون هـذا الشيء حقا ، ولكن فرعون كان يرسل ست

سفن الى هنا محملة ببضائع مصر ، وكانوا يفرغونها فى خزائنهم فأحضروا شيئا مماثلا لى أيضا . وأرسل الأمير فأحضروا السجلات ، ويقول ونأمون ان قيمة ما كانت تحمله السفن كان ألف دبن من الفضة .

وعقب الأمير على ذلك أن فرعون مصر لو كان هو المتحكم في أملاكهم ، وأنهم خدمه لما كان أرسل كل هذم الهدايا من الذهب والفضة ، ثم أردف قائلا : « وأنا أيضا . قلست خادما لك ولست خادما لمن أرسلك». وأخذ ونأمون يتمسح في قوة أمون ، وأنه هو المتحكم في كل شيء والخالق لكل شيء ، وأن آمون هو الذي بعث به في تلك المهمة ، وأخيرا بعد أن يئس ، بعث ونأمون بخطاب الى سمندس وتنت أمون مع رسول خاص ، فعاد الرسول ومعه خمس أوان من الذهب ، وخمس أوان من الفضة ، وعشر لفات من الكتان الملكي ، وعشر لفات من الكتان الصبعيدى الجيد ، وخسمائة ملف من البردى ، وخمسمائة جلد ثور ، وخمسمائة لفة حبال ، وعشرون زكيبة عدس ، وثلاثون سلة من السمك المجفف ، كما أرسسلا الى ونأمون كهدية شخصية عشر قطع من الأقمشة وزكيبة عدس وخمس سلال من السمك .

وطابت نفس الأمير بذلك فأرسل رجاله ومعهم الثيران والحبال اللازمة لقطع الأشجار وجرها الى الشاطئء ، فلما تم ذلك وحملوها على السفن جاءه الأمير وطلب منه أن يسافر ،

وشدد في هذا الطلب ، وذهب وتأمون الى الشاطيء فوجد احدى عشرة سفينة من سفن شعب الـُ « ثكر » واقفة في مكان قريب في عرض البحر ، كانوا يريدون أخذه أسميرا هو وما معه ؛ ولهذا أراد الأمير أن يتخلص منه ومن مشاكله ، فلما رأى ونأمون المأزق الذي أصبح فيه جلس في مكانه وأخذ يبكي . وجاءه كاتب الأمير يسأل عما به ، فذكر له مركزه الحرج وتخوفه من العسودة فذهب الكاتب وأعلم الأمير بحالته ، فحزن الأمير ورق له ، « وأرسل الى كاتبه الذي جاء الي ّ ومعه اناءان من النبيذ وكبش ، وزيادة على ذلك أحضر اليّ « تنت — نوت » وهي مغنية مصرية كانت عنده وقال لها : « غن له ولا تجعلي قلبه يمتليء بالهموم » وأرسل الي ً يقول : « كل واشرب ولا تملأ قلبك بالهموم! وستسمع ما سأقوله غدا». ويقول وتأمون ان الأمير ذهب في الصباح الي سفن الشكر ، وسألهم عن سبب قدومهم فقالوا له بأنهم يريدون الاستيلاء على السفن الذاهبة الى مصر فقال لهم الأمير : « لا يمكنني أن آخذ رسول أمون أسيرا في بلادي . دعوني أرسله بعيدا ، وعندئذ يمكنكم أن تتبعوه لتأخذوه أسيرا » .

واستطاع الأمسير ، بحيسة لم يذكرها وتأمسون فى قصته ، أن يهسرب بسفنه من أعدائه ، وضللهم ووصل الى جزيرة آرسا (قبرس) ، ولكن أهل الجزيرة أرادوا الفتك

به فهرب منهم ، والتجأ الى مسكن ملكتهم وراها عندما كانت فى طريقها من بيت الى اخر فحياها ، وسأل من كان حولها ان كان يتج الله من يبعض من يعرف المصرية ، فوجد من يترجم له فقال له « قل لسيدتك : هناك ، بعيدا فى طبية ، مقر أمون سمعتهم يقولون ان الظلم يرتكب فى كل مدينة ، ولكن فى بلاد آرسا لا يسود الا العدل ، وها أنا أرى عما يعنيه ، فقال لها ان البحر قد هاج وألقت عما يعنيه ، فقال لها ان البحر قد هاج وألقت به الرياح الى بلادها ، وها هم قومها يريدون به الرياح الى بلادها ، وها هم قومها يريدون وراء من سيبحث عنه ، وكذلك بحارة أمير ليبلوس فافهم اذا قتسلوا بحارته فسيقتل يبحارتها عندما يذهبون الى بلده .

ومن المؤسسف أن البردية قد اتبهت ، ولا نعرف كيف خرج من مأزقه ، وآخسر ما ورد في قصته أن الملكة أمرت باستدعاء النساس فعضروا البها ، ثم قالت لى : « اضطحع ونم ... » . وعلى أى حال فقسد وصل ونأمون سالما الى طبية ، وكتب قصته التي رأينا فيها صورا لما كانت عليه حالة مصر في ذلك المهد ، ورآينا فيها ما يقى لمر من نفوذ ديني وثقافي بالرغم من زوال نفوذها السياسي . ونحن اذ قمرا القصة الآن لا يسعنا السيامة والاعجاب بروح الفكاهة التي تضع بين سطور قصته التي قصها في وضوح وبساطة جديرين بالاعجاب .

### قصص أخسري

تكفينا هميذه القصص الخمس لتعلينا صورة من القصص المصرية القديمة وأسلوبها الواضح المنطلق، ولكن هناك قصصا أخرى لا يتسع المجال لتحليلها وسأكتفى بالتنسويه عنها.

فنعرف مثلا أنه كان من بين القصص المصرية التي لم تصل البنا كاسلة ، قصة الراعى الذي تراءت له احسدى الالهات في المستقمات في أحد الأيام وأنها لم تبكن مثل البشر ، فوقف شعر رأسه عندما رأى جدائلها ولون جسمها ، وينظهر أنها دعته الى تفسها يائه يقول : « لن أفعل ما قالته ، ان الخوف منها قد ملك جسمى » . ويتحدث الراعى بعد ذلك الى ثيرانه ويرد عليه زميله ، وتستمر القصة فتقول : « وعندما بدأت الأرض تفى، عند مطلم الفجر حدث ما قاله ، اذ قابلته هذه الالهة عند حافة البحيرة وقد تجردت من ملابسها وحلت شعرها ... » (٧).

ويرجع تاريخ تلك البردية الى الأسرة الثانية عشرة ، ولكن هناك قصصا أخسرى من الدولة الحديثة مثل قصة الالهة عشتر ،

(١) لاتوجد منها غير هذه النسخة المحطمة,
 وهي في متحف برلين ، وقد نشرها جاردنر في
 كناب :

A.H. Gardiner, Die Erahlung des Sinuhe und die Hirtengeschichte, Lapzig 1909.

وقد ترجمها جاردنر وماسسبورو وارمان ورویدر وبییر وأحدث بعث عنها هو ما کتب V. Vikentiev, L'énigme d'un papyrus (Berlin P. 3042). Le Caire 1940.

التى تسمى أحيانا قصة اله البحر(۱۱) ، وبالرغم من تشبيعها يمكن أن نقهم من مضمونها أن اله البحر ، وكان الها قاسيا جبارا ، خشى بأسه تاسوع الالهة ، وأرادت رنوت أن فيستدعون بعد ذلك الالهة عشتر ، وكانت الهة أسيوية التشرت عبادتها في مصر منذ أواسط أيام الأسرة الثامنة عشرة ، وأصبحت تسمى ابنة بتاح فترضى باللاهاب اليه ، وتهدى، من حدته ، ولكنه المشرط عدة التراطات منها أن تقوم الالهة نوت يتقديم الجزية له ، وأن تعطيه العقد الذي يعطى .

ويرى ليفغر بعد يحثه لموضوع هـذه القصة ، ومقارتها ببعض الأساطير التي وجدت حديثا في رأس الشمرة على مقربة من اللافقية في سوريا ، أن اله البحر الذي كان جميع الآلهة المصريع يعشون ظلمه وطفيانه ، قد انتهى أمره في ختام القصة ( الذي فقد لسوء الحظ.) بانتصار أحد الآلهة عليه ، وهو الاله ست . وعلى أي حال فان اله البحس

(۱) اجزاء مهشمة من احساى البرديسات التي كتبت في اواخر أيام الأسرة المناسة عشرة ( في أيام صورمحب على الأرجع ، وهي الآن في تيويورك في مجموعة بربونت مورجان ، وكانت قبل ذلك في انجلترا في مجموعة امهرست – احدت بحث عنها هو ما نشره

G. Lefebure, C.R. Academic des Inscr. et Belles-lettres, 1946, p. 496.

(حقا — بايم) لم يكن الها مصريا وطنيا ، وانما قد ظهر بين الالهة المصرية فى القرن الرابع عشر قبل الميلاد عندما قويت الصلات بين مصر واسيا ، مثله فى ذلك مثل الالهة المتحدة غند الحديث عن الأساطير الدينية ، وفى أسلوبها ، وهى تصور لنا فى الحقيقة المحدى صحور ذلك الصراع الذى بدأ فى الحقيقة المصرية فى نواح متعددة فى الثقافة المصرية ، اخذت بعض الآراء وبعض الديانات عندما أخذت بعض الآراء وبعض الديانات آثرت الحديث عنها فى هدذا المكان كقصة آثرت الحديث عنها فى هدذا المكان كقصة من القصص .

وجدير بنا أن نشير الى قصة أخسرى وهى قصة الاستيلاء على مدينة يافا (١) التى أصبحت بعد ذلك قصة من القصص الشعبية التي تناقلتها الأجيال ، وظهسرت فكرتها فى آداب أمم كثيرة ، وهى أيضا أصسل القصة الشعبية المعروفة ، قصة «على بابا والأربعون لصا » .

وتتلخص هذه البردية في أن أحد قواد الملك تحوتمس الثالث من الأسرة الشامنة عشرة ، واسمه « تحوتي » كان يحاصر مدينة (۱) في بردية ماديس ٥٠٠ (Marris 500) المحفوظة الآن في المتحف البريطاني ، ويرجع تاريخها الى الاسرة التاسعة عشرة ( ربما من عهد رمسيس الثاني ) وقد نشرت وترجم مرات عند ربا كان أوقاما ماتين وقرجمت

T.E. Peer, The Legend of the Capture of Joppa,

Journal of Egyptian Archaeology, 11, (1925), p. 226. • ولم يحفظ من هذه البردية غير آخر فقرة

بافا ، فلم يستطع الاستيلاء عليها بالقوة فلجأ الى الحيلة والخديمة ، ونجح في ايهام أميرها أنه يريد الصلح معه وخيانة سيده ، وقبل ذلك الأمير أن يأتى الى القائد المصرى في معسكره لدر معيه تفاصيل ذلك الاستسلام ، وقال له القائد المصرى انه يريد أن بأتي هو وزوجه وابنه ليقيموا عنده وأثناء وجود ذلك الأمير في خيمة القائد المصرى طلب منه الأمسير أن يرى صمولجان الملك تحوتمس الذي كان من عبادته أن يعطيه لقواده عند خروج أحدهم لقيادة أحسم الجيوش ، فأخمذ القائد ذلك الصولجان وضرب به الأمير على جانب رأسه ، وأمر بتقیید یدیه ورجلیه . وأمر القـــائد تحوتی باحضار الفسرارات، ووضع داخلها مائتي جندى من أشجع جنوده ومعهم أسلحتهم ، ومعهم قيود كثيرة ثم ختموا تلك الفرارات ، واختيار خميمائة جندي لحملها (١) ، ثم قيل لسائق عربة الأمير ان سيده يقول له أن يذهب الى المدينة ، ويبلغ سيدته أن الآله سوتخ قد سلم اليه القائد تحوتي هو وزوجه وأولاده وان تلك الغرارات هي الجزية التي قدمها . وتقدم سائق عربة الأمير ذلك الموكب، حتى اذا ما وصلوا الى باب المدينة صاح بأن تحوتي أصبح لهم ففتحوا له ، ودخل جنود مصر يحملون الغرارات، قلما أصبحوا داخلها

<sup>(</sup>١) كانت الفرادات تحصل متسدلية من أعواد من الخشب ، يحمل كلا منها رجلان ، وربما كان المائة الآخرون للمعاونة أو لحمل الهدايا الأخرى .

أخرجوا زملاءهم وهجمه اعلى الناس واستولوا على الدينة ، وأخذوا كثيرين من إهلها كأسرى . وتنتهى البردية بهذه الكلمات : « وأثناء الليل أرسل تحوتى الى مصر ، الى الملك تحوتمس مولاه له الحياة والسلامة والصحة قائلا « فلتهنأ ! لقد سلم البك أبوك للرجيم آمون أمير يافا وكل قومه ومدينته كذلك . فارسل رجالا ليحملوهم أسرى حتى تملا بيت أبيك آمون ملك الآلهة بالأرقاء من ذكور وافات ، أولك الذين أصحيحوا مرعى تحت قدميك الى أبد الآبدين » .

وهناك أيضا قصة الأمير المسحور (١) ، الذي كتب عليه منذ يوم ولادته أن يموت ضحية تمساح أو ثمبان أو كلب، فبنى له أبوه الملك قصرا فى الصحراء ليكون بعيدا عن أعدائه . ورأى الأمير يوما من الأيام كلبا يسير وراء رجل ، وطلب أن يأتوا له بواحد يحضروا اليه كلبا صغيرا . ومن الأسف أن المحفوظ منها أن الطفل كبر وتضايق من بقائه المحفوظ منها أن الطفل كبر وتضايق من بقائه عاطلا سجينا فى القصر ، فطلب من أبيه أن يتركه يسير فى الأرض يكون حسرا ، وأن يتركه يسير فى الأرض ما لدينا من النص عند خروجه الى الصحراء ما لدينا من النص عند خروجه الى الصحراء ليصطاد ومعه كله ...

(۱) من بين القصص المكتوبة في بردية هاريس ٥٠٠ بالمتحف البريطاني – ترجمتها منشورة في أكثر المؤلفات الخاصسة بالأدب المصرى -

ونرى شميمها لهمذه القصة في الأدب الشعبي لكثير من الأمم ، سواء القديمة أو المعاصرة في الشرق وفي الفرب ، وأكثرها نتهى دائما بنهابة سعدة ، اذ تتدخل قوة سحرية أخرى فتعطف على الأمير أو الأميرة ، وتغير قضاءه المحتوم ، ويعيش بعدها سعيدا كباقي الناس ، ولكن القصة المصرية لم تحفظ مَا الا البداية فقط ؛ لأننا تتوقع أن ينقذه كلبه الذي رباه من الحية ومن التمساح ، ثم يأتي بعد ذلك دوره مع الكلب نفسه ، وقب ل أن أختتم تلك الاشمارات الى أهم القصص المصرية أحب أن أتحدث قليلا وبشيء من التفصيل عن قصة أخرى من قصص الدولة الحديثة ، وهي قصة الاخوين (١) ، وذلك لما لها من أهمية خاصة ، لأنها في الواقع مزيج من قصص مختلفة ، وفي الوقت ذاته برجح كثير من علماء الدراسات الأثربة الرأى القائل بأنها تحتوى على أصول بمض الأسماطير الدينية عن بعض الآلهة المصرية ، وأن الأخوين واسممهما أنوبيس وباتا ليسا الا الالهبن المعروفين بهذا الاسم .

<sup>(</sup>۱) وهى البردية الشسهيرة باسم بردية أدربني وعمامات في التضف البريطاني ، وقد ترجمت هذه البردية منذ عام ۱۹۸۲ ، واعتد بها كثير من العلماء فأعادوا ترجمتهــــا مرات وجرات، وحلاا حوادتها واحدت نشر لنصوصها هو مانشره

A.H. Gardiner, The Tale of the two Brothers
(Late Egyptian Stories), p. 9-29.

وترجمتها منشورة فيجميع الكتب الخاصة بالأدب المصرى ــ المراجع الخاصة بها منشورة في كتاب ليففر الذي سيقت الإشارة اليه ص 23 ــ 127 مع ترجمة منيقة للقصة .

واذا أردنا تحليل القصة لوجداً أنها قصة ضبيفة في بعض أجرائها ، وبخاصة في النصف الثاني منها ، وقد حشرت فيه حشرا أشياء وقصص كثيرة ، يناقض بعضها بعضا ويشب كاتبها من خرافة الى أخرى ، ولكنها في مجموعها تعالج موضوع المام أق الحياة الإنسانية وهو موضوع المرأة النخائفة ، التي تحاول ايقاع شاب طاهر عنيف ، فاذا أبى مزه ، أو المرأة التي تحاول التخلص من زوجها بقتله .

كان هناك أخوان يعيشان معا ، أصغرهما اسمه باتا ، وكان شابا لم يتزوج بعد ، وأكبرهما يسمى أنوبيس وكان قد اتخذ له زوجة . كان باتا يساعد أخاه في العمـــل في الحقل ، ويقوم بكل عمل شاق ؛ لأنه كان يحب أخاه ويحترمه لأنه رباه ورعاه . وحاولت زوجة الأخ أن تغرى الشاب الصغير ، فدعته اليها فأبي فاتهمته كذبا ، وحرضت عليه أخاه الذي انتظره ليقتله ، ولكن باتا استطاع الهرب فجرى وراءه أخوه حتى تدخل اله الشمس فأنقذه منه ، بأن جعل بين الاثنين بحيرة ملأي بالتماسيح ، ووقف الأخــوان أمام بعضهما ، وقال باتـــا لأخيــه كل شيء ، وأعلمه بحريمة زوجته وأراد أن يثبت له براءته وعزوفه عن النساء ، فمشل بنفسه وقطع جزءا من جسمه وقال له بأنه ذاهب الى وادي الأرز ، وسيضع قلبه فوق

شــجرة أرز فاذا ما عرف أتوبيس بوقاة أخيه ، وذلك بظهور علامة خاصة فليذهب وليبحث عن قلبه ويضعه في الماء فيعود الى العياة لينتقم لنفسه .

ويعود أنوبيس الى منزله ويقتل زوجته الخائنة ، ويتجه باتا الى وادى الأرز ويعيش هناك وحيدا . ولكن الآلهة تأخذهم الشفقة به ، ويخلقون له زوجة يأنس اليها . وفي أحد الأيام يستطيع اله البحر أن يحصسل عملي خصلة من شعر تلك الزوجة ، وتحملها مياهه الى مصر فتثير رائحتها الجميلة التي تعلقت بملابس فرعون فضوله ، فيبعث في طلب صاحبتها ، ويجهدونها في وادى الأرز ، ويعودون بها اليه فتصبح محظية للملك ، ثم تغريه بمد ذلك ليرسل من يذهب ليقطع الشجرة التي استقر فوقها قلب باتا ، واذ ذاك سقط قلبه وتوقف عن الحياة . وحدثت عند ذلك العلامة التي قال ماتا انها ستحدث ، وذلك أن قدح الجعة التي أخذ أنوبيس بشربه فار في يده ، فذهب الوبيس من توه الى غاية الأرز وأخذ يبحث عنه حتى وجده بعد عناء وقد تحول الى زهرة فأعاده الى الحياة . ويتحول باتا الى ثور ويعمل أخاه عملى ظهره ويعود الى مصر ويظهر نفسه لزوجته الخائنة ، ولكن الزوجة تغرى الملك مرة أخرى فيذبح الثور ، ولكن شجرتين تنبتان من تقطتين من الدم تطايرتا عند ذبح الثور . ويعيش باتا فى هاتين الشجرتين ، ومرة ثالثة

تشرى الزوجة الخائنة فرعون فيقطع الشجرتين التصنع من أختابهما بعض الأثاث ، ولكن أثناء قطهما تطاير شظية صغيرة من الخشب فتستقر في فعها فتحمل ، ويولد لها ولد يصبح وليا للمهد . وعندما يموت الملك يتولى الأمير — وهو باتا نفسه — عرش البلاد ، فيحاكم المرأة الخائنة بما تستحقه ، ويستدعى أخاه الأكبر فيمينه وليا للمهد . ويحكم باتا ثلاثين عاما ، ثم يموت فيجلس أخوه أنوبيس على عرش مصر .

وقد أراد بعض الباحثين في الآداب المقارنة أن يوضعوا نقط التشابه بين هــذه القصة وقصة يوسف مع زوجة سيده ، ولكن سواء أكان ذلك التشابه صعيحا أو عارضا قاني أنقل جزءا من القسم الأول من هذه القصف نقلا حرفيا ؛ لأنه من أمتم ما ورد في القصص المصرية في سرده وجمال تصويره وأسلوبه المسرية ، وهو يكاد يكون صورة لأسلوب قص « الحواديت » في القرية المصرية حتى البوم .

« .. والآن عندما أصبح الصباح وأشرق يوم جديد ذهبا الى الحقل مع ( نيرانهما ) وحرثا بنشاط ، وكان قلباهما مفمين بالسرور من مجهودهما فى آول عملهما ( فى زراعة السنة ) وبعد ذلك ببضمة أيام كانا فى العقل وققصت منهما البدور فأرسل أخاء الأصغر وقال له اذهب واحضر لنا بذورا من القرية . ورأى الأضغر زوجة أخيه جالسة تصفف

شعرها فقال لها : قومي واعطني بذورا لأعود الى الحقال ، لأن أخى الأكسبر ينتظرني . لا تتأخرى . فقالت له : اذهب وافتح مخزن الفلال وخذ لنفسك ما تريد ، لا تجعلني أترك تصفيف شعرى قبل أن يتم (حرفيا: في الأصل ) . وذهب الشاب الى حجرته فأحضر منها وعاء كبيرا ؛ وذلك لأنه كان يريد أن يأخذ بذورا كثيرة ، ثم حمل معه شعيرا وقمحا وخرج بهما ، فقالت له ما مقدار الذي تجمله فوق كتفك ? فقال لها : ثلاث كيلات من القمح وكيلتان من الشــــعير ومجموعها خمس هي التي فوق كتفي . هذا ما قاله لها . فتحدثت اليه قائلة : حقا ان لك قوة كبيرة ، فاني ألاحظ قوتك كل يوم . وذلك لأن رغبتها كانت أن تعرفه كما تعرف المرأة الشباب . فقامت وأمسكت به ، وقالت هيا نقضى ساعة غرام وسأرضيك لأنى سأصنع لك ثوبا جميلا . ولكن الشاب ثار وأصبح في غضبه كالفهد من ذلك الشيء السييء الذي قالته له فخافت جدا . وقال لها : انظرى ! انك قد أصبحت لي بمثابة أم ، وزوجك لي بمثابة أب ؛ لأنه أكبر مني سنا وقد رباني ، ما هذه الخطيئة التي قلتيها ? لا تقوليها لي مرة ثانية . لن أذكرها لأحد، ولن تخسرج من قمي لانسان . ثم أخذ حمله وذهب الى الحقل ووصل الى أخيه وانصرفا الى عملهما .

وعند حلول المساء توقف الأخ الأكبر عن العمل ، وعاد الى منزله ، وأخذ أخوه الأصغر

يعنى بماشيته ، وحمل معه جميع أنواع المنتجات فى الحقل ، ثم ساق ماشيته أمامه لتنام فى حظيرتها فى القرية .

ولكن زوجة أخيب الأكبر كانت خائفة بسبب الذى قالته فشربت دهنا وشحما وتصنعت أنها ضربت لتقول لزوجها ان أخاك الأصغر هو الذي ضربني . وعاد الزوج الي منزله في المساء كعادته . جاء الى منزله فوجد زوجته وقد افترشت الثرى ، مدعية أنها مريضة فلم تصب ماء على يديه كعادتها ، ولم تشعل المصباح عند عودته فوجد بيته في ظلام وكانت مستلقية تنقياً . وقال لها زوجها : من الذي أساءك ? ( في الأصل من الذي كلمك ) فقالت له لم يسيء الى أحد غير أخيك ووجدني جالسة وحدي قال لي تعالى لنقضي ساعة غرام . غطئ شعرك . هذا ما قاله لي ، ولكني لم أوافق ، وقلت له : اسمع ! ألست أمك وأليس أخوك الأكبر بمثابة الأب لك ؟ فخاف وضربني حتى لا أذكر ذلك لك . فادًا جعلته يعيش فاني سأموت بسبب ذلك . انظر!

عندما يعود الى البيت فى المساء ( يجب أن تقتله ) لأنى أمقت ذلك الشىء السىء الذى أراد أن يأتيه البارحة ».

وعند ذلك صار أخوه الأكبر مثل الفهد ، فسن حربته وأخذها فى يده . ووقف الأخ الأكبر خلف باب الحظيرة ليقتل أخاه الأصغر عند مجيئه فى المساء ليدخل الماشية الى الحظيرة .

وعندما غربت الشمس حمل معه جميع أنواع حشائش الحقل كمادته فى كل يوم ، وعاد الى المنزل . وعندما دخلت البقرة الأولى الى الحظيرة قالت لراعيها . انتبه ! ان أخاك منه متربصا لك ومعه حربته ليقتلك . اهرب منه . وفهم ما قالته بقرته الأولى ، وعندما دخلت البقرة الثانية قالت الشيء نفسه فنظر الى باب الحظيرة ورأى قدمي أخيه الأكبر اذ كان واقفا خلف الباب وحربته فى يده . فوضع حمله على الأرض وفر هاربا » .

ويكفينا هذا القدر من قصة الأخوين ، بل ومن باب القصص ، واننتقـــل الى باب آخر .

# 

أشرت في الباب الأول من هذا القصل الدينية في الدور الذي لعبته الأساطير الدينية في الحياة المصرية ، والى الدور الكبير الذي كان للديانة بوجه عام ، وما كان هناك من أثر في البلاد بسبب نظرية الألوهية الملكية ، اذ كان الملك الها لشميه ، وكان رمزا الاله حورس على الأرض ، وابنا للاله رع وواحدا من الألهة رضى أن يحكم مصر ، ويعيش على الأرض بين الناس لتعميم بركته ورحمته ، ويضمن قيام المدل بين الناس .

ويستطيع القارى، أن يدرك أن مشــل هذا النظام يتطلب وجود الكثير من الأناشيد ،

## نشيد النيل(١)

كان النيل « حميى » الها معبودا من المصريين ، ولكنه كان يختلف عن غيره من الآلهة بأنه لم تكن له معابد خاصة ، أو كهنة يقومون على خدمته وخدمة معبده كباقى الآلهة ، ولهذا لم يكن هذا النشيد يرتل فى مناسبات خاصة كغيره من أناشيد الآلهة ، وانها هو تمداد لأفضاله على مصر وتمجيد له .

التى كان يرددها الناس والكهنة فى مسلح الآلهة المختلفة والملوك ، ولدينا فى الواقع ثروة لكبيرة منها ، حتى ولو تركنا جانبا الأناشيد التى قيلت فى مدح الملوك ، وتركنا أيضا ذلك المعين الذى لا ينضب من النصوص ذلك المدينية التى وردت مسطرة على جدران بعض المدولة القديمة ، وتركنا كذلك نصوص التوابيت فى الدولة الوسطى وكتاب الموتى فيما أتى بعد ذلك من عصور ؛ ولهذا الموتى باختيار أناشيد ثلاثة فقط ، أولها نشيد للنيل وثانيها نشيد لآمون وثالثها نشيد المناتون .

يكن فيها أمراء طيبة قد نزعوا عن كواهلهم حكم الهكسوس ، وقد وضع لينشد فى أحد الاحتفالات بالفيضان.

(۱) محفوظ على اوحى صبيبين من صبية المدارس وهما مليئان بالإخطاء كما يوجد جزء منه فى بردية محفوظسة فى متحف تورين ــ درسه ماسپرو فى كتابه

G. Maspero, Hymne au Nile, Cairo x 912.
وقد ترجمه ارمان في كتابه عن أدب قدماء
المصرين ــ الترجمة الإنجليزية ص ١٤٦٠

وها هي بعض مقتطفات منه :

« الحمد لك يا نيل ، يا من تخرج من الأرض وتأتى لتفذى مصر ، يا ذا الطبيعـــة المخفية ، ظلام فى وضح النهار ...

انه هو الذي يروى المراعى ، وهسو المخلوق من رع ليفذى كل الماشية ، وهسو الذى يسقى البلاد الصحراوية البعيدة عن الماء، فان ماءه هو الذى يسقط من السماء،

هو المحبوب من جب ، ومدبر شئون اله القمح ، وهو الذي ينعش كل مصنع من مصانع پتاح (۱) .

رب الأسماك ، وهو الذى يجعل طيور الماء تطير نحو الجنوب ...

انه هو الذي يصنع الشعير ويخلق القمح ، وبذلك تتمكن المعابد من اقامة اختفالاتها .

اذا ما تباطأ تنسد الخياشيم (\*) ، ويفتقر كل الناس ، وتنقص أقوات الآلهة ويهلك ملايين الناس .

واذا ما قسا تصبح البلاد كلها فى فزع ، ويندب الكبار والصفار ... ان ( الآله ) خنوم هو الذى صنعه .

عندًما يفيضٌ تصبح البلاد في فرحةً ، وكُلُّ انسان في سرور . ويبدأ كل فم يضحك ( في الأصل – كل فك ) ويظهر كل سن .

ائه هو الذي يأتي بالقوت ، وهو الذي يكثر الطمام ، وهو الذي يخلق كل شيء طيب ، ويمدحه الناس وذو الرائحة الطيبة ... هو الذي يخلق العشب للماشية ، ويمد كل اله بقرابينه سواء أكان في العالم الأسفل أم في الأسماء أم على الأرض ...

هو الذي يمال المخازن ، ويزيد من حجم اهراء الغلال ، وهو الذي يعطى للفقراء .

هو الذي يجعل الأشجار تنمو كما يشتهى الجميع ، فلا ينقص للناس شيء من ذلك ، فتبنى السفن بسبب قوته ، لأنه لا سفر بواسطة العجر (١).

ومن كان حزينا يصبح مسرورا ويبتهج كل قلب . ويضحك ســـوبك بن نيت (٣) وكذلك يبتهج تاسوع الإلهة الذي فيك .

أنت تطفح فتسقى الحقول وتمد الناس

<sup>(</sup>١) الاله جب اله الأرض زوج نوت الهة السماء \* أما يتاح فهو الاله الصانع الذي يصنع كل ما في الوجود ، أي لولا النيل لما تم عمل شر. \*

 <sup>(</sup>۲) تنسد الخياشممميم ، أي لاتتنفس ولاتستطيع الاستمرار في الحياة ، أذا ما تباطأ فلم يأت فيضانه في موعده .

<sup>(</sup>١) يشير النشيد في هسسنه الفقرة الى حاجة مصر ، بل وافتقارها الى الخشب الجيد ، فلولا النيل مانيت الأشجار التي تصنع منها السفن، أما الحجر الذي يكثر وجوده على شاطئية وفي كل مكان في الصحراء ، فلا يصلح لمعل السفن التي يتوقف عليها سفر النسياس فوق صفحة الما ونقل حاصلاتهم .

<sup>(</sup>۲) « سوبك » اله فى صورة تسساح يعيش فى مياه النيسل ، أما الإلهاة نبت فهى احدى الإلهات الشهيرة فى مصر ، وكان مقر عبادتها فى مدينة صا الحجر فى غرب الدلتا .

بألقوة ، وهو الذي يسعد الانسان ويجعله يحب أخاه ، وهو لا يفرق بين شخص وآخر وليست له حدود يقف عندها.

أنت النور الذي يأتي من الظلام ، أنت هو الشخم لماشيته . انه شخص قوى ذلك الذي يخلق ...

... الذهب وقطع الفضة ، لا فائدة منها ، لا يأكل الناس اللازورد فالشعير أفضل .

يبدأ الناس في العزف لك عملي العود ويغنون لك بأيديهم ، ويفرح شبابك وأطفالك بمقدمك ويرسلون الوفود اليك .

انه هو الذي نأتي بأشياء فخمة وتزدان به الأرض . وهو الذي يجعل السفن تكثر قبل أن يكثر الناس ، وهو الذي يحنن قلوب من لهم أطفال .

و يقول في مكان آخي:

«عندما تفيض يقدمون لك القراس ، وتذبح لك الماشية ، ويقام لك احتفال كبير .

# مر\_ أناشيد الاله أمون رع

لآمون أناشيد كثيرة ، أقتصر هنا عسلي أولى مقطوعات واحدمنها وهو النشيد الكبير لآمون (١) .

(١) محفوظ في بردية في متحف القاهرة ويرجع تاريخه الى عصر الملك امنحتب الثاني من ملوك الأسرة الثامنة عشرة • وقد نشر عدة مرات وترجمه ارمان في كتــــابه عن أدب المصريين

تسمن لك الطيور ويصيدون لك الغزلان من الصحراء ، وبكافئك الناس بكل ما هو

وتقدم القرابين أيضا لكل اله آخسر كما يقدمونها للنيل، يخور وثيران وماشية وطيور مشوية على النار .

لقد نقل النيل مغارته الى طسة(١) ، ولي يعرف أحد اسمه بعد ذلك في العالم الأسفل .. أيها الناس جميعاً ، عظموا تاسوع الآلهة ، وقفسوا خشعا أمام القوة التي أظهرها ابته « سيد الجميع » قهو الذي يقطى جانبي النهر بالخضرة.

أنت مزدهر ٤ أيها النيل ٤ أنت مزدهر ٤ فالنيل هو الذي يحمل الانسان بحيا مير خبر ماشيته وتعيش ماشيته على المراعي ، أنت مزدهــر ، أنت مزدهــر ، أيها النيل ، أنت

(١) كان المظنون أن النيل ينبع من مقارة بين الصخور ، وأن مياهه تأتى من باطن الأرض وعدًا ما يشبر اليه التشبد •

كان آمــون رع فى ذلك الوقت اله الامبراطورية وقد اتخسذ لنفسه كشميرا من صفات الآلهـــة الأخـــرى ، وقد يطول بنا الحديث اذا شرحنا أصل آمون ، وذكرنا الآلهة الذين نسب الى نفسه - أو بعبارة أدق نسب كهنته - صفاتهم اليه . كان هذا النشيد وغيره من الأناشيد مما د تله الكهنة

فى معابده ، وعنوان النشيد كله هو : تحية آمون رع ، ثور هليوبوليس ، سيد جميع الآلهة ، الآله الطبب المحبوب ، الذى يعطى الحياة لكل من تدب فيه ، ولكل كائن صالح » .

أما المقطوعة الأولى فهذا هــو نصــها الكامل:

الحمد لك ، يا أمسون رع ، يارب الكرنك ، المسيطر فى طيبة ، ثور أمه ، وأهم من فى حقله (١).

واسع الخطى ، سيد كل من فى الصعيد ، ورب أرض الماتوى وأمير بونت (٢٠) .

أعظم من فى الســماء ، وأكبر من فى الأرض ، رب كل ما هو كائن ، الذى يستقر فى كل شيء .

لا شبيه له فى طبيعته .. يين الآلهة ، ثور تاسوع الآلهة (٢) ، ورئيس كل المعبودات . رب الحق ، أب الآلهــة ، الذي بــرأ

الانسان وخلق الحيوانات.

(۱) د نور امسه » لقب من القساب امون والاشارة عنا الى نوت الهة التسسسس الذى تذكرها الاساطير في بعض الاحايين على أنها أمه وفي نصوص أخرى انها زوجته وكما يكون الثور هو المسيطر على كل مافي حقل المرعى من ماشية غذلك امون هو المسيطر على حقسل السياد .

(۲) بدأ النشيد بذكر صميعيد مصر ، ثم أردف ذلك بأرض الماتوى في النوبه ، وأخيرا ذكر بسلاد بونت التي كانت في جنوبي البحر في الشاطئين الافريقي والاسيوى حول بوغاز باب المندب ، كما سبق القول

(٣) أي حاميها و بطلها ٠

رب كل ما هو كائن ، الذى ينحلق شعبر الفاكهة ، والذى ينشىء الأعشاب الخضراء ويمون الماشية .

الصورة البهية التى صنعها بتاخ ، جميل الصورة ، الولد المحبوب ، وهو الذى يمدحه الآلهـــة .

هو الذي صنع ما على الأرض (الانسان) وما في السماء (أي النجوم) وهو الذي يضيء القطرين .

هو الذي يخترق السماء في سلام ، ملك الوجه القبلي والوجه البحري ، رع ، المبجل.

زعيم الأرضين ، عظيم القسوة ، رب المقدرة ، صاحب الأمر الذى خلق الأرض كلها .

أقوى فى طبيعته من كل اله آخـــــر، الذي يبتهج الآلهة الآخرون بجماله.

ذلك الذى يقدم له الحمد في « البيت العظيم » ، المتوج في « بيت النار » (١) .

من يحب الآلهة رائحته الطيبة عندما يأتي من بونت .

وتنضوع رائحته عندما يأتى من أرض الماتوى ، جميل المحيا عندما يأتى من أرض الإله (۲٪) .

 <sup>(</sup>١) البيت العظيم وبيت النار اسما هيكلى
 نخن ( الكوم الاحمر ) في الوجه القبلى ، وبوتو
 ( تل ابطو ) في الوجه البحرى .

 <sup>(</sup>۲) شرقی مصر بوجه عام وتشمل بوئت
 و دلاد العرب \*

يتزلف الآلهة عندما يعلمون أن جلالته هو سيدهم ، الرهيب ، المخيف .

ذو الارادة القـــوية ، وصاحب الطلعة

نشمد اخناتون

كان أمون رع هو أعظم آلهة مصر تفوذا في أيام الامراطورية ، كما أسلفنا ، ولكن حدث في النصف الثاني من الأسرة الشامنة عشرة أن أراد أحد الملوك وكان سمى « امنحتب الرابع » أن يزيد من شأن عبادة « أتون » القوة الكامنة في قرص الشمس ، وسرعان ما اصطدم بكهنة أمون فأعلنها حربا عليهم ، وعلى أمون وعملي جميع الآلهـة الأخرى ما عدا آلهة الشمس . ورأى أن ينقل عاصمة البلاد من طيبة ويشيدها في مكان طاهر لم تنجسه عبادة اله آخر من قبل ، فاختار عاصمته فى المكان المعروف باسم تل العمارية في مدرية أسبوط وسمي مديثه الجديدة « اخت أتون » أي أفق أتون ، كما غير اسمه نفسه قبل ذلك فأصبح «اخناتون» ومعناه « المفيد لأتون » .

وانصرف اخناتون الى دينه الجديد ، وأهمها وكتب له بعض الإناشبد الجديلة ، وأهمها كلها النشسيد الكبير الذى فحس فيه بتلك الآراء الجديدة ، اذ كانت ديانة أتون أول دعوة الى شيء قريب من التوحيد ، كما عرفناه في الديانات السماوية (١) كما نعرف أيضا أنه

الأصل الذى نقل عنه جزء من المزمور رقم ١٠٤ من مزامير داوود فى التوراة ، وها هى ذى الترجمة الحرقية للنشيد بأكمله : أنت تطلع بهاء فى أفق السماء ،

العظمة ، من كثرت لديه الأقوات ويخلق

الانتهال لك با من خلقت الآلهة ، ورفعت

ما بعش عليه الناس .

السماء وبسطت الأرض.

أنت تطلع ببهاء فى أفق السماء ، يا أتون الحمى ، (يا ) بداية الحياة . عندما تبزغ فى الأفق الشرقى ، تمكل البلاد بجمالك ،

أنت جميل ، عظيم ، متلألىء ، وعال فوق كل ملد ،

وتحيط أشعتك بالأراضى كلهــــا التي خلقتها ،

لأنك أنت « رع » فانك تصل الى نهايتها ،

وتنخضعها لابنك المحبوب ،

وبالرغم من أنك بعيد فان أشعتك على الأرض ،

وبالرغم من أنك أمام أعينهم فلا يعرف أحد خطوات سيرك .

وعندما تغرب فى الأفق الغربى ، تسود الأرض كما لو كان قد حل بها الموت .

ينام ( الناس ) داخل حجرة وقد لفوا رؤوسهم ،

<sup>(</sup>١) عن حياة اخناتون وأناشيده وتحليل ديانته ــ انظر كتابي مصر الفرعونية ( القاهرة ١٩٥٧ ) ص ٢٥٧ ٠

لأن الطرق كلها مفتوحة عندما تظهر ، وتمرق الأسماك في النهر أمامك ، لأن أشعتك تتفلفل في المحيط . أيها الخالق لبذرة الحياة في الساء ، انك أفت الذي يجعل من البذرة السائلة انك أفت الذي يعنى بالطفل في بطن أمه ، وأت الذي يعدني بالطفل في بطن أمه ، لأبال تعنى به وهو في الرحم . أنت الذي يعطى النفس ليحفظ حيساة أنت الذي يعطى النفس ليحفظ حيساة التاليدي يعطى النفس ليحفظ حيساة التاليدي يعطى النفس ليحفظ حيساة

ائت الذي يعطى النفس ليخفظ حياة كل من يخلقهم ، عندما ينزل ( الطفل ) من بطن أمسه نيتنفس ،

في اليوم الذي يولد فيه ،

تفتح فمه تماما ، وتمده بكل ما يعتاج
اليه .

وعندما يصرخ الفرخ ( الكتكوت ) وهو داخل البيضة ، فأنت الذي يمسده بالنفس في داخلها

ليميش ،
وعندما تتم خلقه داخل البيضة ، تجمله

ويخرج من البيضة وهو يوصوص عندما يحين موعده ،

هي موعده ، ويمثى على رجليه عندما يغرج منها . ما أعظم ( أعمالك ) التى عملتها ! انها خافية على الناس ، أيها الآله الأوحد الذي لا شبيه له . لقد خلقت الدنا كما شئت ، فلا تری عین عینا آخری ، ویمکن أن تسرق أستمتهم التی یضعونها تحت رؤوسهم ،

فلا يحسون بذلك .

يخرج كل أسد من عرينه ، وجميع الزواحف (تخرج) لتلدغ ،

لأن الذي خلقهم يرتاح في أفقه .

وعندما يصبح الصباح ، وتطلع من الأفق ،

وعندما تضيء كأتون أثناء النهار ، تطرد الظلمة وتمنح أشعتك .

فالأرضان فی عید كل یوم ،

ويستيقظ ( الناس ) ويقفون عــــــلى الأقدام ،

لأنك أنت الذي أيقظتهم .

يفسلون أجسامهم ويلبسون ملابسهم ، ويرفعون أذرعهم ابتهالا عند ظهورك ، والناس جميعا يؤدون أعمالهم . وتقدم كل الحيوانات بمراعيها ، وتزدهر الأشجار والنباتات . والطيور التي تطير من أعشاشها ،

وتشيور على حير من المسلم تنشر أجنعتها لتمدح قوتك ، وتقف الحدوانات على أرجلها ،

ونفف الحيوانات على ارج وكل ما يطير أو يحط ،

انهم يعيشون لأنك أشرقت من أجلهم .

وتسير السفن نحو الشميمال ونحمو الجنوب ٤

لينزل لأجلهم ويحدث أمواجا فوق الحال ، مثل (أمواج) البحر، لتروى حقولهم في قراهم . ما أجمل أعمالك يا رب الأبدية! فالنيل الذي في السماء ( خلقته ) للأجانب ، ولكل حيوانات الصحراء التي تسعى على الأقدام ، أما النيل ( الحقيقي ) فانه ينبع من العالم الآخر لأجل مصر . تفذی أشعتك كل مرعى ، وعندما تشرق ، تحيا وتنمو لأجلك ، وجعلت فصمول السمسنة لتغذى كل ما خلقت . فالشتاء يبرد أجسامهم ، والحرارة تجعلهم يحسون بك. لقد خلقت السماء البعيدة لتشرق منها ، وحتی تری کل ما صنعت ، وذلك عندما كنت وحدا. تشرق في صورتك كأتون الحي،

لامعا ، مضيئا ، في جيئتك ورواحك . جعلت ملايين الصور من نفسك وحدها ، ( وسمواء أكانت ) مدنا أم يلادا أم حقولاً ، طريقاً أو نهراً ، فان كل عين تراك فوقها مشرقا ، لأنك أتون (شمس ) النهار على الأرض. أنت في قلبي ،

عندما كنت وحدك ، الناس والماشية والوحوش الضارية ، وكل يسمى على قدميه فوق الأرض ، وكل ما يرتفع (في السماء) ويطير بحناحيه .

« في » بلاد ســوريا والنوية وأرض مصر ک

تضع كل شيء في مكانه ، انكَ أنت الذي يمدهم بما يحتاجونه ، يحصل كل شخص على طعامه ، وسنوات حياته مقدرة له .

يختلف الناس في لغاتهم ، كما يختلفون أيضا في طبائعهم ، يمتاز لون جلودهم عن بعضهم البعض ٤ لأنك أنت الذي يميز أهسل الأمم الأجنسة ،

أنت الذي خلقت نيلا في ذلك المالم الآخر،

وأنت الذي يأتي به عندما يشاء ، لتبقى على الناس،

وذلك لأنك أنت الذي خلقتهم لأجل نفسك .

وأنت سيدهم جميعا (سيدهم ) الذي يشغل تقسه من أجلهم ،

سيد كل أرض ، الذي يشرق لأجلهم ، أنت أتون (شمس) النهار ، عظيم البهاء . أنت الذي يعطى الحياة (أيضا) لكل

البلاد الأجنبية البعيدة ، لأنك خلقت نبلا في السماء ،

ويترك الناس أعمالهم عندما تغرب فى الغرب ،
ولكن عندما (تشرق) ثانية ،
يزدهر كل نبىء لأجل الملك ..
وأنت الذى خلقت الأرض ،
وأنت الذى خلقت الأرض ،
ابنك ،
الذى ولد من صلبك ،
ملك الوجه القبلى والوجه البعرى ، ...
اخناتون ،
وزوجة الملك العظيمة ... نفرتيتى ،

ولیس هناك من يعرفك غير ابنك « تفر — خبرو — رع ، واع — ان — رع »

لأنك أنت الذي خلقته عالمًا بمقاصدك و ( مدركا ) لقوتك .

أن الذى صنعت الدنيا بيديك ، وخلقت (الناس) كما شئت أن تصورهم . فهم يحيون عندما تشرق ، ويموتون عندما تغرب ، انك أنت الحياة بعينها ،

انك انت الحياه بعينها ، ويعيش الانسان ( فقط ) اذ أردت . تتعلق العيون بالجمال حتى تفيب ،

#### الأغانى والشمسعر

لا نموف عن الأغاني والشعر فى أيام المولتين القديمة والوسطى شسيئا ، اللهم الا القليل الذى نستطيع أن نستخلصه من نصوص الأهرام وغيرها . ولكن هسنة المقطوعات التى نفشر عليها فى نصوص الأهرام شعبية يترنم بها الناس ويغنونها فى حفلاتهم الخاني فهو أيضا قليل نادر ، ولا نعرف منه الإ الجملة أو الجملتين الأولين تكتبان فوق رسم الشخص أو الأشخاص الذين يتغنون بها و ولهذا لا نستطيع أن قول عنها الا أنها كان بداية الإغاني فقط ، مثل أغنية الصيادين التريد كلماتها المكتوبة فوق شسبكة المناتها المكتوبة فوق شسبكة المناتها المكتوبة فوق شسبكة المناتها المكتوبة فوق شسبكة

الصيد عن قوله: « تأنى وتجيئنا بمحصول كير » (() ، أو مشـل أغنية الرعــــاة القين يغنونها وهم يسوقون ثيرانهم وأغنـــــامهم لتحرث الأرض بأرجلها بعد الفيضان: «ها هو الراعى بين السمك في الماه ، انه يتحدث الى سمكة الصبوغة ويحيى سمكة .. ،

عاشت متمتعة بالشباب دائما والى الأبد.

الغرب! من أين أتى الراعى! الله راع من رعاة الغرب! » (٢٪ .

(۱) في مقبرتين من مقابر الدولة القديمة ـ انظر كتاب ارمان عن أدب المصريين القدماء ( الترجمة الانجليزية ) ص ۱۲۳ ، (۲) في بعض مقابر الدولة القديمة أيضا ـ انظر ـ Erman, Reden und Rufen und Lieder (Abhqndl. d. Berl. Akademis, 1918, p. 19.

أو الأغافى التى كان يتغنى بها حسلة المحفة وهم يحملون سيدهم فوق اتسافهم يسيرون به من مكان الى مكان . كانوا يغنون له ، ولأقسهم أيضا ، كما يضل العمال وبخاصة أبناء المصيد حتى الآن عندما يسلون في الحفر عن الآثار أو في شق الترع أو في أعمال البناء ، وهما أغنيتسان من أغاني حملة المحفة .

ما أسعد الذين يحملون المحقة ، انها وهي مملوءة خير منها وهي خالية . وها هي ذي الإغنية الثانية كما وردت في قبر شخص يسمى « أبي » من الدولة

انزل الى أولئك الذين ستكافئهم ، يا مرحبا بك ،

أنزل الى أولئــــك الذين ستكافئهم ، متعت بالصحة ،

.. هدیة « ابی » ، فاجعلها عظیمة مثلما رید ،

انها وهي مملوءة خير منها وهي خالية .

والى جانب أغانى العمال ، وكانت كلها من النشر المقفى المقسم الى مقاطع ، نعرف أنه كانت توجيد أيضا أشعار أخرى غير دينية أو قصائد فى مدح الملوك مثل تلك القصيدة القصيية التى نراها بين سطور تاريخ حياة « ونى » أحد كبار الموظفين المصريين فى الأسرة السادسة بعد أن عاد ظافرا من حملته على فلسطين (۱) :

 (١) من لوحة « ونى » المحفوظة الآن فى المتحف المصرى وقد عثر عليها فى ابيدوس ، ونصبها الكامل منشور في كتاب

Sethe, Urkunden des Alten Reiches, p. 103-4.

عاد هذا العبش بسلام ، بعد أن حطم بلاد القاطنين فى الرمال . عاد هذا العبيش بسلام ، بعد أن داس بأقدامه بلاد القاطنين فى الرمال .

عاد هذا الجيش بسلام ،

بعد أن قضى على حصونهم .

عاد هذا الجيش بسلام ،

بعد أن قطع أشجار تينهم وأعناهم .

عاد هذا الجيش بسلام ،

بعد أن قتل من جنودهم هناك منسات

عاد هذا الجيش بسلام ، ( بعد أن أحضر ) من هناك ( جنسودا ) كثيرين أسرى .

الألوف .

وليس حظنا فى الدولة الوسطى ، من ناحية الأغانى والشعر ، أفضل بكثير من حظنا منها فى الدولة القديمة فلدينا منها أيضا الكثير ولكنه يدخل فى باب الأفاشيد الدينية ومدح الملوك ، وقد ازدهرت الأخيرة منها ازدهارا كبيرا ولدينا أناشيد جميلة حقا فى مدح ملوك الأسرة الثانية عشرة وبخاصلة من عهد الملك سنوسرت الثالث ، وهى تفيض بأجمل المعانى وألطنها ، وساكتفى باعطاء ترجمة حرفية كاملة الأغنية من أجمل الأغانى وهى أغنية الضارب على العود التى كتبت وهى أغنية الضارب على العود التى كتبت دور شك فى أيام الدولة الوسطى وكانت من المصريين الى آخر أيام

الدولة العديثة وكثيرا ما دونوها في مقابرهم ، كانوا يكتبونها فوق رأس عازف على العود ويتغنون فيها بالدعوة الى التمتم بما في العياة من بهجة وسرور وكثيرا ما كانت تغنى في الولائم التي قيمها أهل الميت عند قبره (۱) .

هذا خير للأمير النبيل ، فقد مر بالنهاية السعدة.

تمر الأجيال وتأتى فى مكانها ( أجيال ) أخرى منذ أيام الذين عاشوا فى سالف الزمن . يوقظه الآله « رع » عند الصباح ، ويشيب ( الآله ) أتوم فى الفرب .

يتناسل الناس ، وتحميل النسياء ، وتستنشق كل أنف من الهواء .

وعندما يشرق الصباح ترى أولادهم في أماكنهم .

ان الآله الذين عاشدوا فى الماضى قد استقروا فى أهرامهم ، وكذلك النبسلاء والمبجلون من الناس دفندوا فى أهرامهم . اذ الذين بنوا لأقصم قصورا ، لم يق شىء من بيوتهم فما الذى حدث لهم ؟

لقد سمعت حكم « ايمحتب » و «حور ددف » اللذين يتحدث الناس بأقوالهما فى كل

(۱) في بردية ( هاريس ٥٠٠ ) المحفوظة في المتحف البريطاني وقد ذكر معها انها كانت مكتوبة على جدار مقبرة الملك أنتف من الأصرة الحادية عشرة أي منذ أكثر من أربعة آلاف صنة فوق ضارب العود ، كما نراعا أيضا مكتوبة في مقبرة نفر حتب في طبيسة من من الربعة آلاف سنة. الحادية عشرة أي منذ أكثر من أربعة آلاف سنة.

أين أماكنهم الآن ? لقد تهدمت جدرانهم وتحطمت مساكنهم وأصبحت كأن لم تكن ، ولم يأت أحسد من هناك فيقص علينا ما أصبحوا عليه ويغبرنا عن مصيرهم ، فتطمئن قلوبنا وترتاح ، حتى نسرع أيضا الى المكان الذي ذهبوا اليه .

فتمتع واجعل قلبك ينسى اليسوم الذى سيدفنونك فيه ( حسرفيا - يضسمعونك لترتاح).

ارم بكل الأحزان وراء ظهرك ، وفكر في السرور حتى يأتى ذلك اليوم الذي تصل فيه الى ميناء تلك الأرض التي تعب الهدوء.

سر وراء رغبات قلبك طالما كنت حيا ، دع العطر فوق رأسك ، وألبس نفسك خير أنواع ملابس الكتان .

دع الغناء والموسيقى أمام ناظريك . وأكثر مما لديك من ملذات ، ولا تجعل

وآگر مما لدیك من ملذات ، ولا تجعل قلبك ینقبض ، ولا تحمل نفسك الهم حتى یأتی یوم الندب علیك .

اقض يوما سميدا ولا تشغرنفسك بشيء. استمع الى ! لا يستطيع أحد أن يأخذ أمواله معه ، ولن يعود ثانية من يموت (فى الأصل من يذهب) .

ولكن هذه النفعة التى نراها فى هــذه الأغنية وهى الدعوة الى الاستمتاع بالدنيا ونبذ الهموم ، بل التشكيك فيما ينتظر الناس فى المالم الآخر ، لم يتركها بعض المترمتين من المصريين فى الدولة الحديثة دون رد عليها ، فترى أغنية أخرى كتبت على الحائط المقابل

ف المقبرة نفسها ، وكانت تغنى أيضا ف
 الولائم :

يا جميع النبلاء العظماء ويا آلهة سيدة الحياة (أي الجبانة) ،

استمعوا كيف يقدم المديح الى هـذا الكاهن ، وتقدم التجية الى الروح العظيمة لهذا النبيل ، اذ أصبح الآن الها يعيش الى الأبد معظما في أرض الغرب ،

فلتبق هذه ( المدائح ) ذكرى له فى الأيام المقبلة ولكل من يزور هذا ( القبر ) .

لقد استمعت الى الأغانى التى كانت فى مقابر الذين عاشوا قبلنا ،

وما قالوا عندما مجدوا الحياة الدنيا وقللوا من شأن دنيا الموتى ،

فما الذي جعلهم يفعلون ذلك تحو أرض الأبدية ،

المكان الحق ، والأمر الصواب ، حيث لا يوجد هناك خوف ? .

ان المشاحنة أمر تمقته ( دنيا الموتى ) ، ولا يتخوف فيها أحد من زميله ،

انها الأرض التى لا يوجد فيها عدو، ان أهلنا يرتاحون فيها منذ أقدم أيام الزمن ،

وسيظلون فيها ملايين وملايين السنين ، ويذهب اليها كل الناس .

وليس هناك من لا يذهب الى العمالم الآخر ، ان يبقى خالدا أحد فى أرض مصر ، ان مدة البقاء على الأرض شبيهة بالحلم ،

وسميقال لكل من يصمل الى الغرب: « مرحباً ، فأنت آمن ممتع بالسلامة » .

وكلا الأغنيتين شعر جيد ولا شك ، ولكن هناك قصائد أخرى كثيرة ربعا كان من أهمها وأجعلها تلك القصيدة التى قيلت فى مسدح تحوتمس الثالث وتقشوها عسلى لوح من الجرائيت أقاموه فى معبد الكرنك ومعفوظ الآن فى المتحف المصرى بالقاهرة ، وقد قيلت على لسان الآله أمون رع مخاطبا فرعسون الذى دوخ جميع أعدائه وملا خزائن مصر وآلهتها ، وها هو ذا جزء منها :

لأجعلك تطأ زعماء فينيقيا (۱) و ولأبشرهم تحت قدميك فى جميع البلاد ، حتى أجعلهم يرون جلالتك كرب الضياء ، عندما تسطع فى عيونهم كصورة منى . ها قد اثنت ،

ها قد أتت ،

لأجعلك تطأ أولئك الذين فى آسيا ، وتضرب رؤوس الـ « عامو » الذين فى رتنو ( سوريا ) (٣) ،

حتى أجعلهم يرون جلالتك وقد تحليت بشاراتك ،

عندما تقبض علىأسلحة الحسرب فوق العربة .

(١) المقصود هنا الساحل الفينيقي وجزءمن شمال فلسطين ٠

(۲) يقصد بكلمة «عامو» البدو الإسبويون الذين يعيشون في شرق مصر،أما بالاد رتنو فهي تشميل جزءا من لبنان الحالية وجزءا كبيرا من سوديا » باعث الخوف فى الماء ، لا يمكن الاقتراب .

ها قد أتت ،

لأجملك تطأ أولئك الذين فى الجزر ، الذين فى وسط المحيط ، خوفا من صيحة

الدين في وسط المحيط ، حوق من صبحه حربك ،

حتى أجعلهم يرون جلالتك كمنتقم ، يظهر منتصرا وقد اعتلى ظهر خصمه . ها قد أنيت ،

لأجملك تطأ أرض التحنو ، ( ليبيا ) ،
واليوتيو (١) بفضل قوة سلطانك ،
حتى أجعلهم يرون جلالتك كأسسم مفترس ،

عنــــدما تجعلهم أكوامـــا من الجثث في وديانهم .

والقصيدة طويلة ولكن يكفينا منها هذا القدر . وقبل أن أتتفل الى لون آخر من الشمر أذكر أغنية أخرى قبلت في تهنئة أحمد الملوك ، وهو الملك رمسيس الرابع فهي تمتاز بطابع خاص ، وفيها شيء كشير من الرقة وحمال التصوير :

يا له من يوم سعيد! فالأرض والسماء مبتهجتان لأنك أنت سيد مصر العظيم .

لقد رجع الفارون الى مدنهم ، وظهــر ثانية أولئك الذين كانوا مختبئين .

وأصبح الجائعون سمداء وقد شبعت بطونهم ، وأصبح الظامئون مرتوين .

(١) سكان ليبيا القدماء ٠

ها قد أتيت ،

لأجعلك تطأ أرض الشرق ،

وتدوس فوق أولئك الذين في « أرض الإله » (١) .

حتى أجعلهم يرون جلالتك مشل

الذي ، يرمى بالنار عندما يقذف شرره . ها قد أتنت ،

لأجعلك تطأ أرض الغرب،

کفتیو <sup>(۲)</sup> واسی <sup>(٤)</sup> تحت سلطانك ،

حتى أجعلهم يرون جلالتـــك كثور فى شبابه ،

قوى القلب ، حاد القرن ، لا يمكن مهاجمته .

ها قد أتت ،

لأجملك تطأ أولئك الذين في مستنقعاتهم ،

بينما ترتعــد بلاد متن (٥) تحت وطأة الخوف منك ،

حتى أجعلهم يرون جلالتك كتمساح ،

رب (٢) احدى مجموعات النجوم \*

(٣) د كفتيو ، تعللق على كسريت ، ويرى
 بعض العلماء انها كانت تطلق أيضا على جزء من
 ساحل آسيا الصغرى \*

(٤) « آسي ، المنطقة الساحلية الشمالية من سوريا .

 (٥) بلاد عبر معروفة على وجه التحديد ومن المرجع انها كانت احدى مناطق البحر الأبيض
 المتوسط •

ومن كان عاريا أصبح يرفل فى الكتـــان الجميل ، ومن كان فى أسمال أصبح يرتدى جميل الثياب .

وأطلق سراح من فى السجن ، ومن كان .. أصبح يملؤه السرور .

ومن كانوا ثائرين فى هذه البلاد أصبحوا فى سلام ، وجاء الفيضان العالى من كهوفه ليسر قلوب الناس .

أما الأرامل ، فقد تركن أبواب بيوتهن مفتوحه ، وصار يدخلها الزائرون (١) .

(١) أى أن الأرسلة التي تعيش بعفردها أصبحت آمنة مطمئنة ، قلم تعد تفلق بابها عليها من الخوف ، بل وصل بها الأمر أنها أخسفت تستقبل الناس ، لان كل البلاد أصبحت في أمن وطهانينة .

وابتهجت الأوانس وأخذن يغنين أغانى السرور .

وابتهجت السفن وهي فوق المحيط لأن البحر اختفى موجه وأخذت السفن تصل الى الشاطئ، وهي تسير بالربح والمجاديف .

ويمتلىء الناس بالسرور عندما نقول: ان الملك «حقا -- مى -- رع المختار من أمون» يلبس التاج الأبيض .

ابن رع « رمسيس » ، قد تولى وظيفة أبيه (۱) .

Peet, A Comparative Study .. etc., p. (\) 76-77.

#### أغاني الغرل

وربما كانت آرق الأشمار الغزلة التي وصلتنا من عهد قدماه المصريين في أيام الدولة الحديثة ، تلك المجموعة من الأغاني التي تفيض رقة ، والتي نلسس فيها جا تشع فيه المفتة والعنان ، وآكثره حوار بين فتي وفتاة ، يضرب على احدى الآلات الموسيقية ثم ترد يضرب على احدى الآلات الموسيقية ثم ترد له يا آخي وهو يناديها يا أختى .. ، ويبث كل منهما الآخر ما يعتمل في قسه من شمسوق وما يلاقيه من لوعة حتى يحين موعد يوم الواج . ولدينا من هذا النسوع من الأغاني الواج . ولدينا من هذا النسوع من الأغاني الرواج . ولدينا من هذا النسوع من الأغاني وما تكرث محموعات هامة ، احداها في بردية في

متحف تورين ، أما المجموعتان الثانيتان فغى المتحف البريطانى ، ولكنى أبدأ هنا ببعض تلك الأغانى التى وصلت الينا على أوستراكا ، وتوجد الآن فى متحف القاهرة ، وكتابتها غير واضحة أو مهشة فى بعض أجزائها (۱۱):

( تقول الفتاة ) :

.. الهى . يا أخى ، انه لجميل أن أذهب الى البحيرة لأغتسل أمامك ، وأجملك ترى

(١) منشورة ترجمتها في كتاب ارمان عن
 الأدب المصرى ( الترجمة الانجليزية ص ٣٤٣ ٢٤٤ ) أظر :

W. Max Muller, Liebespoesie der alten Aegyptter Leipzig 1899.

جمالي وقد ارتديت ثوبي ( المصنوع ) من أجمل الكتان الملكي عندما يبتل.

.. اني أغطس في الماء معك ، ثبر أعــود اليك بسمكة حمراء وقد استقرت جميلة بين أصابعي .. تعال وانظر الي .

### ( ويجيب الفتي ) :

ان حب أختى على الشاطيء الآخــر، ويفصل بيننا مجرى ماء ينتظر تمساح على رمل شاطئه ، ولكني عندما أنزل الى الماء ، أخوض في ماء الفيضان . ان قلمي جرىء في الماء ، كأنما الماء أرض تحت قدمي . ان حبها هو الذي يجعلني في مثل هذه القوة ، نعم انه تعويدُتي السحرية في الماء .

عندما أرى أختى آتية يبتهج قلبي وأفتح ذراعي لأعانقها فيبتهج قلبي في مكانه مثل .. الى الأبد عندما تأتى الى سيدتى .

اذا عانقتهما وفتحت لي ذراعيها أحس كأنما أصبحت مثل شخص من بالاد بونت .. بالعطر (١) .

فاذا قبلتها وفتحت شفتيها ، أحس بأني قد انتشبيت دون أن أتذوق الجعة .. ( ثم يخاطب الفتى خادمتها قائلا ): انى أقول لك . ضعى أجبل الكتان على جسدها ، ولا تضعى الكتان الملكي فوق فراشها وتحني الكتان

(١) بلاد بونت حول بوغاز باب المندب وهي الأرض التي كانوا يجلبون منها العطور والبخور .

الأبيض (١) . زيني فراشها بـ .. وانثري فوقه عطر ال « تيشيس » (۲) .

ليتنى كنت جاريتها التي تقسوم عسلي خدمتها حتى أرى لون جسدها كله .

ليتني كنت غاسل ثيابها .. ولو مدة شهر واحد .. لأغسل العطر الذي في ثيابها .. ليتني كنت الخاتم الذي ...

ونرى هذا النوع من أغاني الحب وهو المناجاة بين الحبيبين في بردية هاريس ٥٠٠ في المتحف البريطاني (٢) ، وفيها أجزاء كثبرة مهمشمة أو غامضة المعنى ، وها هي بعض مقتطفات منها:

#### ( تقول الفتاة ) :

اذا أردت أن تلمس فخذى قان صدرى سوف .. أتريد أن تذهب لأنك فكرت في الطعام ، فهل أنت شخص نهم ? أتريد أن تذهب لتلبس ملابسك ? ولكن لدى ثوب. أتريد أن تذهب لأنك ( تحس بالظمأ ) ؟ فهاك ثديي فان ما فيه يرويك . ما أجمل الموم الذي ..

(١) ربما كان هذان التوعان من ثيساب الكتان في نظر حبيبها لايليقان بها -

(٢) أحد أنواع العطور الفاخرة التي كان يجلبها المصريون من بلاد بونت منذ أقسسدم العصور ٠

(٣) من عصر الملك سبتي الأول في الأسرة التاسعة عشرة ، نشرها ماكس مولر في كتابه عن أشعار الحب وترجمتها منشورة ايضا في كتاب ارمان عن الأدب ص ٢٤٤ - ٢٤٦ .

ان حبك يخترق جسمى مثل.. وقد امتزج بالماه . مثل تفاح الحب عندما .. يستزج بها ، أو مثل خميرة وقد امتزجت بد ..

أسرع لترى أختك ، كما لو كنت فوق هواد ..

#### جمال الحقول

وهذه بعض الأغانى الشعرية تتحدث فيها الفتاة عن جمال الطبيعة فى الريف ، وكيف يسعد فيه الانسان ، ويمضى وقتا سعيدا فى صيد الطيور ، وهذا هو عنوانها : الأغانى الجميلة التى تسر القلب ( التى تغنيها ) أختك التي يحبها قلبك عندما تعود من العقول .

یا آخی المعبوب . ان قلبی یشتاق لحبك ، وها آنا آقول لك : « انظر الی ما آفعل . لقد آتیت لأصطاد بفخی الذی أمسكه فی یدی . . » ان جمیع آنواع طیور بلاد بونت تحط فی مصر وقد تضوعت بالمر ، وستانقط أول واحدة منها دودتی ، ان رائحتها قد آت من بونت وقد تملقت رائحة المطر برجلیها .

ان ما أطلبه منك هو أن نذهب معا لنطلقها (أى الطيور) ، أنا وأنت فقط حتى تسمع صياح طيرى المعطر بالمر .

كم يكون جميلا ، لو كنت معى عندما أنصب الفخ ، وأجمل من ذلك أن يذهب الإنسان الى الحقل ليرى الحبيب .

ان صوت الأوزة التي وقعت في الفسخ عنى الدودة قد أصبح مسموعاً ، ولكن حبي

يعول لك يجعلنى أتسمر فى مكانى فلا أطلقها ، سألم شباكى ، فما الذى سأقوله لأمى التى أعود اليها مساء كل يوم محملة بالطيور ؟ ( وستمالنى ) « ألم تنصبى فخا اليوم ؟ » ان حبك قد أنسانى ذلك .

.. الحبيبة مثل حقل ( تماؤه ) أزهار

اللوتس ، وصدرها مثل تفاح الحب . ان

ذراعيها مثل .. ان حاجبها فخ لصيد الطيور

مصنوع من خشب الـ « مرو » وأنا البطة التي أوقعتها الدودة في الفخ .

( ويقول الفتى ) :

تطير الأوزة ثم تحط .. وتذهب الطيور كما يحلو لها فلا أهتم بها ؛ لأن كل ما يشغلنى هو حبى ، حبى فقط . ان قلبى متفق مسح قلبك ولن آذهب بعيدا عن جمالك .

.. انى أنظر الى الفطير الحلو ولكن مذاقه مثل الملح. ونبيذ الشدح الذى كان له طعم حلو فى فمى قبل الآن آصسبح مشسل مرارة الطيور . ان أنفاسك وحدها هى التى تجعل قلبى يعيش ، ووجسسدت بذلك أن الاله « أمون » قد أعطى لى الى الأبد .

يا أجبل انسان ، ان كل ما أربده هو أن أحبك كروجتك فى بيتك ، وأن تمسك ذراعى بذراعك .. اذا لم يكن أخى الأكبر معى الليلة فساكون كمن فى القبر ، ألست أنت الصحة والعياة ? ..

ان صوت العصفور يغرد قائلا : لقـــد

نارت الأرض فأين طريقك ? لا أيها الطير انك تسقمنى . فانى وجدت أخى فى فراشه وسر لذلك قلبى .. انه يقول لى : « لن أبتعد عنك ، وسبقى يدى فى يدك ، وأمشى ممك جيئة ورواحا فى كل مكان لطيف » سيجعلنى أعظم من كل العذارى ولن يجعل قلبى يحزن . أعظم من كل العذارى ولن يجعل قلبى يحزن . أغظم من ألم العذارى ولن يتجعل قلبى يحزن . أقلم أن أظل مقطلعة الى الباب الخارجى . لقد أتى أخى الى . ان عينى تتجهان دائما نحو الطريق ، وتستمع أذناى الى .. ان حب أخى هو كل ما يشغلنى وذلك إذن قلبى لا يهدأ ...

安安市

وفى المجموعة التالية من تلك الأغانى نرى الفتاة فى حديقتها تشمُل نفسها بعمل باقة من الزهور وها هى بعض مقتطفات منها:

泰华泰

#### الأشجار تتحـــدث

ولنترك الآن أغانى بردية هاريس وننقل بعض ما جاء فى مجمدوعة أخسرى من أغانى العب المسطرة فى احدى البرديات فى متحف تورين فى ايطاليا ، ونرى فيها أشجار العديقة تتحدث الى بعضها وتدعو المذراء وحبيبها للجلوس فى ظلها (١).

举 举 彰

ثم قالت (الشجرة): ان آحجاری شبیهة بأسنانها ، وشکل ثماری مثل ثدییها . انی

Pleyte — Rossi Papyrus de Turin (Leyden, (1) 1869-76)

وهیمهشمه فی کثیر من مواضعها وفیها اغلاط کثیرة Pis. L XXIX - L XXXI ا ولها ترجمات متعددة ، وقد اعتمدت کثیرا علی ترجمة ، بیت ، •

فيها من زهور الـ « سامو » ، ويشعر الانسان أنه قد كبر شأنه وهو معك . انى أختك الأولى . وانى لك بمثابة الحديقة التى زرعتها بالزهور وجميسم أنواع الأعشساب العطرة . وفى هذه الحديقة بركة ماء حفرتها يداك وهي مكان جميل أتنزه عنده عندما يهب على نسيم النمال العليل ويدى فى يدك ، وجسسى مطمئن وقلبى مسرور من نزهتنا معا . ويحيينى سماعه . ان رؤيتك وحدها خير لى من الأكل والشرب .

وفيها من زهور الـ « زايت » ، سآخذ أكاليل زهورك عندما تأتى ثملا الى وتنام فى فراشك سأدلك قدميك ..

خير ما في البستان لأني أبقى خضراء في جميع فصول السنة لكي تأتي لدى الأخت مع أخيها وقد سكرا بالجمة والنبيذ وتعطرا بعطر حكمي ، أما ( الأنسجار ) الأخسرى في البستان فانها تذبل جميعا ما عدلى ، اذ أظل اثنى عشر شهرا في مكانى ، وبالرغم من أن الزهور قد تقطت فان زهور العام الماضى ما زالت باقية في .. اننى في المرتبة الأولى ، أما الأشجار الأخرى فتقول : انظر ! لسنا الا في المرتبة الثانية .

ولكن اذا تكرر حدوث ذلك فان أتستر مرة ثانية ، بل سأتحدث لكل النساس عن

خطينتهما ليعاقبوا المجبوبة حتى لا يمكنها ان تتوج أغصائها باللوتس وبالزهسسود .. والبراعم . العطر .. وجبيع أنواع الجعة . ليها تجفلك تقضى اليوم في مرح . ان خيمة من الأغصان مكان آمن . انظرى ! لقد أنى وترفع شجرة التين صوتها وتنطق أوراقها قائلة : ساكون خادمة للسيدة فهل هناك من غائلة : ساكون خادمة للسيدة فهل هناك من خادمتك التي ( أحضروها ) من سوريا غنيمة وبالرغم من أنها لم تروني بالماء فاني أمضى وبالرغم من أنها لم تروني بالماء فاني أمضى اليوم كله في الشراب .. فبحق حياة روحي الى اليوم كله في الشراب .. فبحق حياة روحي الى مكانك .

وها هى شجرة الجميز الصغيرة التى غرستها بيديها . انها تخرج صوتها للتكلم حقا ان ... حلو مثل وغاوى العسل . ما أجعل أغصانها ، انها خضراه .. ومحملة بعناقيد ، فاكهتها التى هى أشهد حمرة من اليشب الأحمر وأوراقها مثل الغيروز وتلم كالزجاج، ان خشسيها في لون حجسر الـ « نشمت » انها وبذورها ( ? ) مثل شجرة الـ « يسبس » انها تدعو الى هسها من ينشدون الظل ، لأن ظلها رطيب .

ها هى تدس خطابا فى يد فتاة صغيرة ، انها ابنة البستانى . انها تأمرها أن تذهب سريعا الى حبيبها . تعال لنقضى لحظة فى ...

وقــد أقيم خص وخيمة لتأوى اليها . ان بستاني (حديقتي) تبتهج وتفرح عند رؤيتك. أرسل عبيدك قبل حضورك ومعهم معداتهم . انى أحس بأنى سكرى عندما أجرى للقائك قبل أن أذوق الخمر . لقد جاء خدمك يحملون أدواتهم ، لقد أحضروا الجعبة من جميع الأنواع وكل أنواع الخبز المختلفة ، وفواكه كثيرة من قواكه الأمس والقواكه ( التي جمعوها ) في هذا اليوم ، وكل فاكهة لذيذة الطعم . تعال لنقضى اليوم في حبور ، وتقضى يوما بعد آخر ، تقضى ثلاثة أيام في ظلى . يجلس حبيبها على يمينها . انها سقته حتى سكر وخضع لرغبتها . لقد اختل نظام الوليمة من كثرة الشراب ولكنها ما زالت مع أخيها . ان ... ما زالت متناثرة تحتى بينما الأخت سادرة في نشوتها. ولكني لست مبن يبوحون بالسر ولن أخر أحدا بما رأيت ، ولن أتلفظ ىكلىة واحدة » .

#### \* \* \*

ومهما آردنا الاختصار فاننا لا يمكن أن نتهى من كتابة هذا الفصل دون ذكر أشعار الفزل التي حوتها بردية شستر بيتي ، فبالرغم من أنها من النوع ذاته الا أنها تمتاز بكثير من التمبيرات الرفيعة ، وكنت أتمنى أن أنقلها كلها ليستمتم القسارى، بها ولكنى اكتفى مضطرا بنقل بعض فقرات منها (۱۱).

A.H. Gardiner, The Chester Beatty Papyri (1) No. 1, pp. 27-238

وقد نشر الأستاذ سليم حسن ترجمتها في كتابه الأدب المصرى القديم للبزء الشساني ص ١٦٦ - ١٧٨ ٠

انظر! انها كنجمة الزهراء عندما تشرق، في أول سنة سعيدة الطالع ، ضياؤها ساطع وجلدها منير ، جميلة العينين عندما تنظر . حلوة الشفتين عندما تفتحهما لتتحدث ، لا تنس بكلمة لا حاجة لها ، طويلة العنق ، جميلة الثدي ، وشعرها أسود يلمع . ذراعها يفوق الذهب في طلاوته ، أما أصابعها فمثل براعم اللوتس ، ثقيلة الأرداف نحيلة الخصر ، ينبىء ساقاها عن جمالها . وما أرشق قدها عندما تسير، لقد سلبت قلبي مع قبلتها ، انها تجعل أعناق الرجال تنثني ، مستديرة نحوها اعجابا بها عند رؤيتها ، ما أسعد الذي يلثم فمها ،

فانه يصبح أقوى من أى شاب آخر . \*\*

ولنترك الآن وصف الشاب لحبيبته ، ولنستم اليه وهو يتحدث عن أثر حبها فى نفسه .

لقد أتممت أمس أياما سبعة منذ أن رأيت أختى ،

وقد ألم بى المرض ، وقد أصبحت أعضاء جسمى ثقيلة ، ولا أحس بجسدى . فاذا ما عادني الأطباء .

فان قلبي لا بطمئني الى علاجهم ، وليس للسحرة حيلة معى ، لأن دائي لا يتضح لهم . ولكن من ذكرتها هي وحسدها التي تستطيع أن تعيد الى الحيلة ، السامها هـو الذي يستطيع أن السامها هـو الذي يستطيع أن

يشفيني ،
ومجيء وذهاب رسلها ،
هو الذي يستطيع أن ينعش قلبي .
أن أختى لي خير من أي دواء ،
وهي لي أهم من جميع كتب العلاج ،
ان صحتى تتوقف على مجيئها الى .
وعندما أراها ستلبسني العافية .

فاذا ما نظرت الى بعينيها تستعيد أعضائي قوتها ،

واذا ما تحدثت الى أستميد عافيتى ، واذا ما قبلتها يبتمد عنى كل شر ، ولكن ها هى قد غابت عنى أياما سبمة .

ولكن الأدب المصرى القديم لم يقتصر على الأساطير الدينية أو القصص أو الأناشيد والأغاني وأشعار الغزل ، فلدينا ثروة وأى ثروة من الحكم والنصائح التي كانو ايحبونها وهي بدورها تعتاز بكثير من الجمال ، وتصور لنا خير تصوير المثل العليا التي كان يهدف اليها المصريون في عصورهم المختلفة ، وهي ألوقت ذاته تصور لنا ، اذا تتبعناها على ممر مدى العصور ، تطور تلك المثل على ممر الأيام .

# البايبُ الرابع الحسكم والنصائح

كانت كتب العكم والنصائح ، وما زالت حتى ألبوم ، من أحب الأشسياء الى قلوب جميع الشعوب ، وتحتل مكانة عظيمة بين كتب القدماء ، لأنها تقدم للناس خلاصسة تجارب الحياة وترسم لهم طريق السعادة ، وتضع بين أيديهم المثل العليا لكل من يريد النجاح في الدنيا والآخرة ، وتنظم صسلة الناس بعضهم.

واذا تصفيعنا أمثال هذه الكتب قبل عليها بنفوس راضية ، سواه آكانت مما أتت به الأديان أم وردت فى غيرها من الكتب ب وذلك لأنها تكشف لنا عما فى قرارة النفس البشرية ، نقرؤها ثم تقف قليلا لنتأكد من صداها فى نفوسنا ، وكثيرا ما نجد مهما بمدت الشقة بيننا وبين زمن كتابتها أننا ما زلنا

حسن السلوك كيما يصل الى أعلى المراتب ، ولدينا من هذا النوع عدة برديات ربما كان أشهرها جميعا البردية المسماة « نصائح بتاح حسب » الذى كان وزيرا للملك « زد كارع اسيمى » من ملوك الأسرة المخاسسة ، الذى عاش حوالى عام ٣٣٨٠ قبل مولد المسيح ، وله قبر معروف فى جبانة سقارة . وستتحدث عن بعض تلك البرديات مبتدئين بأقدمها عهدا لنرى تطور المثل العلل فى مصر

في حاجة اليها ، وتتعلم منها الشيء الكثير .

كانت كتب الحكم والنصائح من أحب الأشياء الى قلوب المصريين في جميع أدوار

تاريخهم ، يكتبها الحكماء في أغلب الحالات

على لسان أب ينصح ابنه ، ويرشده الى

## نصائح بتاح حتب

على مر المصور .

وقد وصل الى أيدينا أكثر من نص واحد عشرة ، أى بعد موت مؤلفها باكثر من ستمائة من هذه البردية (١) ، أقدمها من الأسرة الثانية سنة ، ونرى فيها كثيرا من الكلمات والتعبيرات

<sup>(</sup>١) النسخة الكاملة من هسف البردية موجودة الآن في متحف اللوفر بباريس وتسمى (١) النسخة الكاملة من هسفة البريطاني وهم 9.psyns Prisse وهي من الإسرة الثانية عشرة، مثل برديس أخرين في المتحف البريطاني رقم ١٠٣٧١ و ١٩٤٥ ولكن مثال بردية أخرى في التحف البريطساني أيضا ، وهي من المولة الحديثة ، وتوجد متنطقات منها على الواح بعض التلامية ، وأول من درسها دراسة وافية وقارن بين نصوصها المختلفة هر Downal Maximes de Pahi-Hotep, Pribourg, 1916.

ومعروف عن هذه النصائح أنها من أصعبالنصوص " وقد ترجمت في كثير من المؤلفات وظهرت عنها أبحاث كثيرة ، أحسسه ثها في عام ١٩٥٥ باللغة المالمانية .

التي لم تكن معروفة في الدولة القديمة ؛ ولهذا يرجح الأثريون أنه قد دخـــل عــــلى البردية الأصلية اصلاحات واضافات كثيرة ، ولكنهم ظلوا ينسبونها الى الوزير بتاح حتب. ونقرأ في مقدمة هذه البردية أن سبب كتابتها هو احساسالوزير باقتراب الشيخوخة اذ بدأت الآلام تجد طريقها الى أعضاء جسده : « والفم ساكت لا يتكلم ، وضاقت العينان وأصاب الصمم الأذنين ... والقلب كثير النسيان ولا يذكر ( ما حدث ) بالأمس. ان العظام ينتابها الألم في الشيخوخة ، وينسد الأنف ولا يستنشق الهواء. القيام والقعود يستوبان فكلاهما يؤلم ، واستحال الحسن الى قبيح ولم يعد لشيء مذاق ، ان ما تجلبه الشيخوخة على الانسان هو أن تجمسله يخطىء في جميع الأمــور » (١) . ويطلب الوزير من سيده أن يأمر بأن تكون له «عصا للشخوخة » وذلك يتميين ابنه في وظيفته فأجاب الملك سؤله وأمره بأن يعلمه حتى كون مثالا لأبناء العظماء .

وتبدأ الحكم بعد ذلك واحدة بعد الأخرى ، ولكنا ثلاحظ أنها غير مبوبة تبويبا صحيحا ، وكثيرا ما نراه يذكر أمسسرا من الأمور ، وينتقل منه الى ثان وثالث ثم يعود

من جديد الى الموضوع الأول ، مما ينقص من قيمة هذه النصائح كعمل أدبى ، اذ أن محتوياتها كما قال أحد العلماء الذين عنوا مدراسة هذه البردية ، أقرب الى مقالة خطيب يتحدث مرتجلا ما يرد على خاطره منتقـــلا فجأة من موضوع الى آخر (١) . وهناك نقطة أخرى . هل كان المفروض أن مشــــــل تلك النصائح مكتوبة فقط للخاصة من الناس ، أي الذين يعدون لتولى الوظائف الكرى أم أنها كانت للشعب عامة ? يرجح الأستاذ « ييت » انها كانت للخاصية من الناس (٣) ولكن الاقبال الكبير عليها سواء في الدولة الوسمطي أو الدولة الحديثة ، واملاؤها على تلاميذ الكاتب كمحفوظات يتمرنون على كتابتها ، وتتنــــاول البردية المواضيع العامة التي يتعرض لها كل انسان من كل طبقة يرجح انها كانت حكمة عـــامة لجميع الناس وربما كان الابقاء عملي اسم الوزير بتاح حتب ، والابقاء على فكرة كتابتها ليسترشد بها ابنه الذي سيحتل أهم وظيفة فى البلاد ليست الا للاعلاء من شـــانها ، وتحبيب اتباع ما فيها حتى تتفتح الأبواب أمام النشء المهذب فيصل الى أعلى وظائف الدولة ، وها هي ذي بعض مقتطفات منها ، يبدؤها بتحذير أولئك الذين يداخلهم الغرور اذ أصابوا شيئًا من العلم .

<sup>(</sup>١) التزمت في ترجمة هـذا النص وفي جبيع النصوص الإخرى جانب العرقية التامة لاعطاء صورة صحيحة للقارئ، عن الإســــلوب الممرى القديم ، ولو كان ذلك على حساب جمال الأسلوب في اللغة العربية .

T.E. Pett, A comparative Study of the Lite-(\)
rature of Egypt. Palestine and Mesopotamis (The
Scweich Lectures of the British Academy, 1929),
London 1931, p. 100.

<sup>(</sup>٢) المصدر السابق الصفحة ذاتها •

## التحذير من غروز العلم

« لا يداخلنك الفسرور بسبب علمك ، ولا تتمال ( وتنتفخ أوداجك ) لأنك رجسل عالم . استشر الجاهل كما تستشير المالم لأنه ما من أحد يستطيع الوصول الى آخر حدود الفن ، ولا يوجد الفنان الذي يبلغ

الكمال فى اجادته ، ان العديث المبتم أشد ندرة من الحجر الأخضر اللون ، ومع ذلك فربما تجده لدى الاماء اللاتي يجلسن الى الرحى ( أى أقل طبقات الخدم ) » .

## ضرورة اتباع الحق

« اذا كنت زعيما يحكم الناس فلا تسع الا وراء كل ما اكتملت محاسنه حتى تظل صفاتك الخلقية دون ثفرة فيها . ما أعظم الحق فان قيمته خالدة ولم ينل منها أحسد منذ آيام ( الاله ) أوزيريس . ولكن الذي

يعتدى على ما يأمر به يحل به المقاب. انه (أي الحق) مثل الطريق السوى أمـــام الفـال، ولم يحدث أبدا أن (عرف عن) عمل السوء انه أوصل صاحبه سالما الى مأمنه».

#### في المآدب

اذا كنت مدعوا الى مائدة من هـــو أعظم منك فخذ ما عمى أن يعطيه لك عندما يوضع أمامك . لا تنظر الا الى ما هو أمامك . ولا تسدد نظرات كثيرة اليه ؛ لأن اجباره على الالتفات اليك أمر تكرهه النفس .

غض من طرفات حتى يعييك ولا تتكلم حتى يغاطبك اضماك عندما يضعك قان ذلك يدخل السرور على قلبه وسيقبل منك كل ما تفعله ، ان الانسان لا يعلم ما في القلب » .

#### مهمة الرسول

«اذا كنت مما يوثق فيهم وبرسلهم أحد المظماء الى عظيم آخر ، فكن أمينا جــدا عندما يرسلك. بلغ الرسالة كما قالها . لا تغف شيئا مما قاله واحذر من النسيان . تمسك بأهداب الصدق ولا تتخطاه حتى ولو كان

ما تقوله قد خلامها يرضى . واحذر من أن تشوه فى الحديث لئلا يحقد العظيم عسلى العظيم بسبب الطريقة التى تقل بها الكلام .. ولا تتشاجر مسسع أى شخص عظيما كان أو بسيطا ، فان ذلك أمر كريه » .

### احترم رئيسك مهماكان أصله

( أى الملك ) فلا تحاول معرفة شيء عن ماضيه عندما كان مغمورا . لا،تجعل قلبــك « اذا كنت شخصا فقيرا تعمل تابعا لأحد الرجال المعروفين الذين يشملهم رضاء الاله

يتعالى عليه بسبب ما تعسرفه عنه فى ماضى أيامه . احترمه بنسبة ما صار اليه لأن الثروة

#### شكاية المظلوم

الشهرة .. » .

« اذا كنت مين يقصدهم الناس ليقدموا شكاواهم فكن رحيما عندما تستمم الى الشاكى . لا تعامله الا بالحسنى حتى يفرغ مما فى نفسه ، وينتهى من قول ما أتى ليقوله لك . ان الشاكى يعطى أهمية لاراحة ذهنه

#### العيلة بالنساء

« اذا أردت أن تطيل صداقتك فى بيت نزوره سيدا كنت أو أخا أو صديقا فاحذر من الاقتراب من النساء فى أى مكان تدخله ، فهو مكان غير لائق لمثل هذا العمل . وليس من الحكمة أن تفرط فى الملذات فقسد

جزاء الاستمتاع بها » (۱) .

(۱) يشير بذلك الى من يخضع السبهوته
وتفريه لذته فيكون جزاؤه الموت ، وهو عقوبة
الزنا ،

## في الطمـــع

« اذا أردت أن يعسن خلقك وتصون نفسك من كل سوء فاحذر من الطمع ، فهو مرض عضال لا دواء له ، ولا يمكن لانسان أن يطمئن الى وجـــوده معه ، فهو يعمل الصديق حلو المودة الى عدو مربر ، ويمسد الخادم الموثوق به عن سيده ، ويفصل ما بين الآباء والأمهات وبين الاخوة الذين ولدتهم

بكل شيء مقيت . ما أطول حياة الانسان وما أسعده اذا كان خلقه متحليا بالاستقامة ، فان من يلتزم جادتهـــا يكون لنفسه ثروة أما الشخص الجشع فان يكون له قبر » (١) .

أم واحدة ، ويفرق بين الزوجة وزوجها . أنه

حزمة جمعت كل أنواع الشرور وجعبة ملئت

لا تأتي من تلقاء ذاتها .. والله هو الذي يخلق

باسماع شكواه أكثر من تحقيق ما أتى لأجله.

أما ذلك الذي ينهر صاحب الشمكوي فان

الناس يقولون عنه : ﴿ لَمَاذَا تَجَاهُلُهَا وَابِمُ

الحق ? إن ما يرجوه الناس منه لا يتحقق منه

انحرف ألف رجل عن جادة الصواب بسبب

ذلك . انها لحظة قصيرة كالحلم والمـوت

للشكوى يفرح قلوبهم » .

(١) أى يصبح مساويا الفقر الناس الذين
 الايهتم أقاربهم بدفنهم وتشييد مقبرة لهم

## الحث على الزواج

« اذا كنت شخصا عاقلا ناجعا فأحبب زوجك التى تعيش فى منزلك بصدق وأمانة . أشبع جوفها وأكس جسدها . ( واعلم ) أن

العطور خير علاج لأعضاء جسدها . أدخسل البرور على قلبها طيلة أيام حياتها فهى حقل بدر الخير لسيده » .

#### تغيــــير الحـــالة

جاءتك كهبة من الله ، ولكن لا تحسين أنك أقل من أى شخص آخر مثلك أصـــــبح فيما أصبحت فيه » .

#### 

« احن ظهـــرك لمن هو أعلى منك ، لرئيسك فى العمــل وسيعمر بيتك بخيراته وتنال مكافأتك فى موعدها المقدر لهــــا . ما أعس الذى يناصب رئيسه العداء ، فان المرء يعيا فقـــط طالما كان ( الرئيس ) راضيا » .

ان مجموع فقرات حكم بتاح - حتب سبعة وثلاثون ، اخترت منها هذه الفقرات المشر كأمثلة منها ، ولكن البردية لا تنتهى عند انتهاء النصائح ، بل اختتمها كاتبها بتعليق طويل عالج فيه آكثر من موضوع واحد ، حول الطاعة . ويعتاز هذا التعليق ، وهو من اضافات الأسرة الثانية عشرة دون شك ، بالعناية باللفظ والتلاعب بالكلمات وها هو بعناها « يسمع » أو « يصنى » أو « يطبع» وومغاها « يسمع » أو « يصنى » أو « يطبع» ووسنى فيه مقدرة الكاتب في فن الكتابة :

« ما أجمل أن يصغى الابن عندما يشكلم أبوه ، فسيطول عمره من جراء ذلك . ان من يسمح يظل محبوبا من الله ولكن الذي لا يسمم مكروه من الآلهة ، والقلب هو الذي

يرشمد صاحبه فيجل منه شخصا يسمع آو شخصا لا يسمع ، فقلب الانسان هو حياته وسعادته وصعته ، ما أجمل أن يستمع الابن الى أبيه ».

« أما الغبى الذى لا يسمع فلن يلتى نجاحا . فهو ينظر الى العلم كما لو كان جهلا والى الغير كما لو كان شرا ، ويجلب على نفسه اللوم فى كل يوم لأنه يفعل كل ما هو مكروه من الناس . ويعيش على ما يسبب الموت للناس . ان قالة السوء هى الطعام الذى فى فمه ولهذا السبب سيعرف الحكام (حقيقة) خلقه وسيبوت ، وهو حى ، فى كل يوم ، وسيتجنبه الناس لكثرة مساوئه التى تتكدس فوقه من يوم الى يوم » .

ولترك الآن بردية بتاح - حتب لتتحدث عن البرديات الأخسس ، اذ لدينا برديتان المخسس ، اذ لدينا برديتان أخريان تنسبان الى الدولة القديمة ، أولاهما البردية المسماة « نصائح موجهة الى كاجمنى ( أو جمنيكاى ) وهى من انشسساء الدولة الوسطى ( الأسرة الثانية عشرة ) ولكن كاتبها نسبها الى أيام الدولة القديمة ، وربط بينها نبينا السسم الملك سنفرو مؤسس الأسرة

الرابعة والذي اشتهر أمره شهرة كبرة في أيام الأسرة الثانية عشرة ، وألهه النساس وعبدوه ونسبوا الى أيامه كثيرا من قصصهم .

ولم يعثر الاعلى الجزء الذي يحتمدوي نهاية البردية ، ونعرف منها أن مؤلفها كان حاكما للعاصمة ووزيرا للملك حونى آخسر ملوك الأسرة الثالثة ، وقد أدركته الشيخوخة فكتب هذه النصائح ليسير عليها أبناؤه وبخاصة « كاجمني » الذي تولى وظائف أبيه في عهد الملك سنفرو .

ولكنا لم نعثر مطلقا على اسم أى موظف في عهد سنفرو يحمل هـــذا الاسم ، وربما اختلط الأمر على كاتبها في الأسرة الشائية عشرة ، فاعتقد أن الوزير الشهير كاجمني الذي عاش في أيام الأسرة السادسة وصاحب

« اذا جلست ( للأكل ) مع أشخاص كثيرين ، فلا تقبل كثيرا على الطعام حتى ولو كنت تشتهيه ، ولن تحتاج الا الى لحظة قصيرة لتسيطر على نفسك فانه من المخجل أن يكون الإنسان شرها.

ان كأسا من الماء يروى الظمأ واذا ملأ الانسان فمه من ... فان ذلك يقوى القلب . وكما يقوم الشيء الجيد مقام شيء جيد آخر

« لا تتفاخي بقوتك بين أقرانك في السن ، وكن على حذر من كل انسان حتى من

القبر المعروف في سقارة عاش في عهد الملك ستفرو .

وربما كانت هناك نصائح كتبها ذلك الوزير أعادوا كتابتها ، وأضافوا اليها في الأمرة الثانية عشرة كما حدث لنصائح بتاح - حتب ، ولكن سواء أصح ذلك الاحتمال أو لم يصح فان النص الذي بين أيدينــــا مكتوب بلغة الدولة الوسطى (١) .

ويجمع الجزء المحفوظ من هذه البردية بين بعض النصــائح الأخلاقية وبين آداب السلوك فمثلا نقرأ فمها :

(١) هذه البردية ضمن مجموعة برديات الريس ، في متحف اللوفر بيساريس ، وهي المجموعة التي تحوى بردية نصائح بتاح سحتب وترجمتها منشورة في أكثر كتب الأدب. وآخر ترجمة لها هي ترجمة جاردنر في 32 JEAr لكن انظر أيضًا تعقيب فعدرن Fdeern, JEA, 36 في المجلة ذاتها "

فان القليل يقوم مقام الكثير. ما أتعس الرجل

#### على المائدة

الذي يكون نهما من أجل بطنه » . « اذا جلست ( للأكل ) مع شخص نهم فلا تأكل الا بعد أن يفرغ من طعامه . واذا جالست سكيرا فلا تشرب الا بعد أن يشبع رغبته . لا تتكالب على اللحم في حضرة ... خذ عندما يعطيك ولا ترفضه ، واذكر أن ذلك يرضيه ، .

#### احذر من التفاخـــــر

تفسك ، ان الانسان لا يدرى ماذا سيحدث أو ما الذي سيفعله الله عندما ينزل عقابه ».

ولننتقل الآن الى ثالث البرديات وهي ر دبة « دواؤف » التي يرجـــم تاريخها هي الأخرى الى عصر يقع بين أواخر أيام الدولة القديمة والأسرة الثانية عشرة ، وكانت من أحب القطع الأدبية الى قلوب مدرسي الدولة الحديثة ، وبخاصة في الأسرة التاسعة عشرة ، حيث كانوا يملونها على التلاميذ ليتمرنوا على الكتابة ، ولهذا وصلت الينا نصوصها ملأى بالأخطاء . ولا عجب اذا أقبل عليها المدرسون وتلاميذهم فان موضوعها الأساسي هو الحث على التعليم والاعسلاء من وظيفة ال « كاتب » والسمخرية من الحمرف الأخرى (١) وتمتاز هذه البردية بأن كاتبها لم يكن وزيرا ينصح ابنه الذي سيتولى أمور وظيفة أبيه ، بل كان رجلا عاديا من عامة الناس اسمه « دواؤف بن ختى » كتبها لينصح بها ابنه المسمى « يبي » عندما عزم على ارساله الى العاصمة ليدخل « بيت الكتب » أي المدرسة ليتلقى العلم مع أبناء الموظفين .

ينصح دواؤف ابنه ليقبل على العلم ويصب الكتب ، بل ويركز حب قلبه فيها حتى يصبح كاتبا فتنفتح ألهمه كل فرص الثروة والترقى،

بين الموظفين ، ويذكره بأنه عندما يتم تعليمه فان الناس يقدمون له احترامهم حتى ولو كان طفلا حديث السن ، ويكلفه الحكام بالقيام ببعض المهمات :

« ولكنى لم أر أبدا مثالا يرسل فى مهمة أو يبعثوا بصائغ ، ولكنى رأيت الصداد يؤدى عمله عند فوهة الفرن ، وقد أصبحت أصابعه كما لو كانت من جلد التماسيح وقد فاحت منه رائحة أكره من قذارة السمك » .

ويعدد بعد ذلك الحرف والعسسناعات المختلفة ، فيتكلم عن النحات الذي يعمل في نحت الأحجار الصلبة فاذا ما فرغ من عمله يكون التعب قد شل ذراعيه وأصبح منهوك القوى « وعندما يستريح ( من عمله ) عند حظاما » . ويعرج على العلاق الذي يعمل في حلق رؤوس الناس ولحاهم حتى يحسل المساء ، يسير من شارع الى شارع باحشا عمن يحلق له . انه يسبب لذراعيه الانهاك عمن يحلق له . انه يسبب لذراعيه الانهاك لكي يملا بطنه ، وما أشبهه بالنصالة التي يملا بطنه ، وما أشبهه بالنصالة التي يعمل الا تصيب الطعام الا بعملها » .

ولا ينسى البنساء أو البستاني وكيف يشقائه يشقائه المستاني عليهما ، أما الفلاح فهو فى شقائه يتحمل فوق ما يطيق ، كما يذكر النساج والاسكاني وحامل الماء، والسماك الذي يذكر عن شقائه أنه يكفيه عمله على حافة النهسر واختلاطه بالتماسيح ، فاذا ما قال أحسد بوجد تمساح هناك أعماه الخوف ، انظر انه

لا يوجد من يعمل دون أن يكون هناك رئيس ، آمر له ما عدا الكاتب فانه هو نفسه الرئيس». وبعد أن يفرغ من تعداد متاعب كل تلك العرف يعود ثانية للاعلاء من شمأن العلم والكتب ، ويقدم لابنه بعض النصائح التي تساعده على اكتساب معبة الناس ، وأهمها طبعا التناعة وطاعة الرؤساء ، ويحذره من المدرسة .

« لا تقض يوما واحدا دون عمسل والا فسيكون الضرب نصبيك » ان أذن الطقل موضوعة فوق ظهره وهو يحسن السمع عندما يضرب . ركز قلبك في الاصغاء لكلماتي لسنفيد منها .

ان الحيوان المسمى كايرى (٢) يعلمونه

سمعت بأنك تسير وراء ملذاتك ، وتذهب من شارع الى شارع حيث تفوح رائحة البعمة التى تودى بك . ان الجمة تنفر الناس منه ك وتودى بك الى الهملاك . تمسيح كدفة مكسورة فى سفينة لا تفيد فى التوجيه فحو البيين أو نحو البسار أو شبيها بهيكل خلا من الهة ، أو بيتا لا خيز فيه .

الرقص ، ويروضون الجياد ويمرنون الطير

كن دؤوبا على طلب النصيحة ولا تهملها ،

وها هو معلم آخر يزجر تلميذه (٢) لقد

الصقر (١) .

ولا تمل من الكتابة » .

لقد رأوك وأنت تنسلق جدارا وتدخل الى ... وكان الناس يجرون منك لأنك كنت تصيبهم بالجراح . ليتك تعلم أن الخعر شيء مكسروه ، وليتك تقسم على تجنب شراب ( الشدح » وليتك لا تتجه يقلبك نحو اناء الخعر وتنسى شراب الد « تلك » ( 7 ) . لقد علموك الغناء على نغمات الناى ، ومصاحبة .. والزمار ، وأن تخاطب آلة الد « كنسور »

 (١) أى انت اذا كان ميسسورا تعليم الحيوانات والطيور ، فمن الميسور أيضا تدريب الإنسان وتعليمه .

(۲) انستاسی ٥ لوحه ۱۷

(٣) شراب الشمسدح نسوع من الخمسور المصرية كان يصنع من بعض الفاكهمة ، وكان حلو المذاق ، أما التلك فكان احدى الخمور التي كانت تجلب من سوريا \*

وفى البردية تفسها يقول المدرس لتلميذه: « اذا نظرت الى ، أنا نفسى عندما كنت فى هذا نظرت الى ، أنا نفسى عندما كنت فى وربطوا جسمى ، وظللت على ذلك ثلاثة شهور وأنا سجين فى الميد ، يينما كان أبى وأمى واخوتى فى القرية . وعندما فكوا القيسد وأحبحت يدى حرة عوضت ما فاتنى وكنت الأول بين أقرانى وفقتهم فى العلم . أفصل ما أقول وسيصح بدنك وتصبح وليس هناك ، من هو أحسن منك » .

وفى عدة برديات آخرى وعلى كثير من قطم الاوستراكا تقرأ مقتطفات عدة عن الحرف المختلفة ، وتفضيل مهنة الكاتب عليها جميعا فنراه يسخر من القلاح وقراه يسخر من الفباز ، حتى كاهن المهبد لا يسسلم من سخريته : « ويقف الكاهن هناك كما يقف فلاح الأرض ويعمل الكاهن الذى في مرتبة الدرواعب » في القناة ... وتبله مياه النهر ،

(۱) الكنور هو الاسم السسامي الأسة موسيقية من نوع القينارة وكذلك النزغ، ونوى نصوص هذا المصر كثيرا من الكلسسات السامية التي انتشرت بين المصريين في ذلك المهد على أثر حروب مصر في أمسيا في أيام الامبراطورية، واحضار مئات الالوف من الرجال والنساء كامري حرب، وكان عسدد كبير من الغنيات الاسبويات يعترون الفنياء والرقص والترق على آلات الموسيقي التي كانت شائمة الاستعمال في فلسطين وفي سوريا وغيرها من الاستعمال في فلسطين وفي سوريا وغيرها من بلاد غير آسيا في ذلك المههد،

« تعال أحدثك عما يلاقيه الجندى ، فعا أكثر عدد رؤسائه ، فائد اللسواء ، وقائد المتطوعين وال « سكت » الذى يتزعمهم ، وحامل العلم والملازم والكاتب وقائد الخمسين وقائد الجماعة ، انهم يدخلون مكاتبهم فى القصر ويخرجون منها وهم يقولون ( احضروا الرجل الذى يستطيع العمل ) .

افهم يوقظونه (أي الجندي) ولم تكن قدمضت عليه ساعة، ويسوقونه كما يسوقون الحمار، ويممل حتى يحين مفيب الشمس ويحمل ظلام الليل، انه جائم منهوك القوى انه حي ولكنه شبيه بالمبت».

وفى مكان آخر من البردية نفسها :

« ما الذى تمنيه بقولك « يظن الناس أن الجندى أحسن حالة من الكاتب » ؟ ... 
تمال أحدثك عنه عندما يطلبونه للسفر الى 
صوريا . انه لن يعرف الراحة ولا يجد ملبسا 
ولا حذاء لأن جميع المهمات الحربية مكدسة 
في حصن ثارو (٣) . انه يصمد الجسسال 
ولا يشرب الماء الا مرة كل ثلاثة أيام ، وحتى

Erman-Lange, Papyrus في بردية لانسنج Lansing, Copenhagen 1952, pp. 82 ff.

<sup>(</sup>٣) حصن نارو كان مركز تجمع الجيش المصرى في الدولة الحديثة عند القيام باى حملات حربية على آسيا ومكانه على مقربة من بلسيدة القنطرة الحالمة .

(هذه الجرعة) ماؤها عكر وقبها ملوحة فى الطمم . أن آلام المعدة تصطم جسده ، ثم يأتمي بعد ذلك العدو ويطلق عليه السهام من جميع الجهات ، وقد بعد ما بينه وبين مأمنه ، انهم يقولون له : « تقدم أيها الجنسدى المتجاع واكتسب لنفسك ابسما عاطرا ، ولكنه يكاد لا يعى ما يدور حوله فقسد تفككت ركبتاه وتصدع رأسه .

فاذا ما جاء يوم النصر يتسلم من فرعون بعض الأسرى ليأتى بهم الى مصر . وها هى احدى السوريات قد أنحى عليها من وطأة السير فيضعونها فوق منكب الجندى . ان

## نصائح الملك ختى ( أو أختوى ) لابنه الملك مريكارع

فى أواخر أيام الدولة القديمة ، تعرضت مصر لفترة ضعف وانعلال ، هي ما قسييه فى التساريخ المصرى باسم « عصر الفترة الأولى » التى تقطعت فيها أوصال البلاد ، وتقرقت كلمتها والتى بدأت مند آخر الأسرة حوالى عام ٢٩٠٠ ق . م . واستمرت بدأت مصر السيدولة الوسسسطى فى عام ٢٠٠٧ ق . م . ومن أهم أحداث تلك فى عام ٢٠٠٧ ق . م . ومن أهم أحداث تلك الفترة أن ملوك اهناسيا الذين حكموا فى والمشرة اصطلاموا فى أواخر أيامهم بأمراء طيبة ، ودارت حرب طاحنة بين البيتين حتى والمامرة المطار الطبيين ، ولم يستقلوا على انتهى الأمر بانتصار الطبيين ، ولم يستقلوا على الواصعيد فحسب ، بل قضوا على بالصعيد فحسب ، بل قضوا على

مخلاته تقع منه فيلتقطها آخرون ، بينما انعنى جسمه من ثقل وزن المرأة السورية . وفى قريته تنتظره زوجته وأطفاله ولكن المنية توافيه قبل أن يصل اليهم » .

ولكن هذه الصورة القاتمة لحياة الجندى ليست الاجزءا من حوار، ولدينا في النصوص المصرية الشيء الكثير عن الاعلاء من شمأن الجندى والجندية وحث الشباب على التخلق بخلقها ، ولكن حسبنا هذا القدر ولنسكلم الآن بايجاز عن نوع آخر من النصائح كتبها تتان من الملوك يحدث كل منهما ابنه عن تجاريه ويشه نصائحه ، ويرشده الى ما يعتقد أنه غير وسيلة لحكم البلاد .

يت اهناسيا وأخضـــعوا الدلتا لحكمهم ووحدوا مصر كلها مرة أخرى .

ولم يزدهر الأدب في أى عصر من عصور التاريخ للمرى ، كما ازدهر في هذه الفترة التي نسبها العصر الاهناسي ، فقد كتبت فيه كثير من البرديات التي وصل فيها فن الكتابة الي قمة عنفواته ، مثل برديات النصائح التي وبردية تنبؤات « ايبو ور » التي نرى فيهما وصما تا صادقا لل حل بعصر من رذايا وما أصابها من انتخلال وفوضي ، ومثل بردية التائم من العياة التي تمكس لنا صورة تلك التقريق ، الذين عميز عليهم أن بروا بلادهم تتردى فيما ترددت

ولكن رب ضارة نافعة . فقد كانت هذه الفترة بالذات حسببا فى ازدهار الأدب كما رأينا ، وكان لها فضل آخر وهو الاعلاء من شأن الفرد واعترازه بنفسه ، وتحطيم تلك الهالة التى كانت تجعل الشعب يذوب كله فى شخصية الملك — الآله ، والتى كانت تجعل المجد فى الدنيا والسمادة فى الآخسرة لمن يرضى عنه الملك ، وتكون لديه الثروة التى تمكنه من انشاء قبر كبير يعين له من الكهنة من يقومون بالصلاة على روحه فى الأعياد ، ويقدمون لها القرابين فى كل يوم ويوقف من أرضه ما يكفى للإنفاق على ذك كله .

فلما قام الشعب بثورته الاجتماعية في آخر الأسرة السادسة ، لم يعطم دواوين المحكومة وقصور الأغنياء ومقابر الملوك وأصبغيائهم فحسب ، بل حطم آيضسا بالمساواة الاجتماعية ، ولم يصبح تقدم الفرد في حياته الاجتماعية رهينا برضساء الملك أو بنسبه أو ثرائه ، ولكنه أصبح متوقفا على نصبح الذين أحسنوا في الدنيا وجانسوا لملاممي وصلحت سريتهم ، ولم تصد وقفا على الملك ومن أحاطوا به ، والمتروا بما لهم الملاك ومن أحاطوا به ، والمتروا بما لهم استرار تقديم القرابين لأرواحهم بعد الموت.

التى لا يتسع المقام الا باعظاء فقرات قليسلة منها فى هذا الفصل . وبالرغم من أنها نصائح سياسية الا أن أسلوبها الأدبى لا يقل جمالا وجودة عن أى قطعة أدبية أخرى . وها هسو يعض ابنه على عمل الخير (١١) :

« هدىء من روع الباكى ولا تظلم الأرملة ، ولا تحرم انسانا من ثروة أبيه ، ولا تطرم عله . وكن على حــذر ولا تظرم ممن ينتقم مما وقع عليه من ظلم . لا تقتسل فان ذلك لن يكون ذا فائدة لك ، بل عاقب بالضرب والحبس فان ذلك يقيم دعائم هذه البلاد ، اللهم الا من يثور عليك وتنضح لك مقاصده ، فإن الله يعلم خائنة القلب والله هو اللذي يعاقب أخطاء بدمه . لا تقتل رجلا اذا معه الكتابات (أى زميلك في الدراسة) » .

(۱) كتب النص المحموط لهذه البردية مي الاسرة الثامنه عشرة ، في اواخر القرب الخامس عشر قبل الميلاد ، وهو الآن في منحف لينينجراد في الاتحاد السوفييتي • وهناك ترجمات كثيرة لها ، من أهمها ترجمة جاردنو

Gardiner JEA, 1 (1941), p. 20-36.
وترجة أرمان في كتابه عن أدب المصريين القلاما،
و الترجية الانجليزية ص ٧٧ - ٨٤ أن المرابق أهم
ترجمة لها مع التحليل السياسيو اللقه التأويض
ليحتو ياتها نجده عن مقال الاستاذ شناوف:

A. Scherff, Der Historische Abschnitt der Lehre fur Konig Merikare (SWBA, 1936 Heft 8).

fur Konig Merikare (SWBA, 1996 Heft 8). اقرأ أيضًا عن هذا المصدو وما حدث فيسه من تطورات اجتماعية ما ذكره كاتب هذا المقال في كتابه مصر الفرعونية ( الفاعرة ١٩٥٧) من ١٩٥٠ م. ١٩٠٥ م. ١٩

ويوصى ابن بتقريب ذوى المواهب ويحضه على تقوية بلاده:

« لا تميز بين ابن شخص ( ذى حيثية ) على شخص فقير ، بل قرب اليك أى انسان بسبب عمل يدبه .. احم الحدود وشــــيد الحصون لأن الجيوش تنفم سيدها » ... ويحضه على تحصين مدنه ويقول له انه اذا كان ذلك ايذانا بنزو الإجانب للدلتا ، ويحذره من الاعتداء على آثار الساقين :

« لا تحدث ضررا لمبنى أقامه غيرك ، والا تبن واقطع أحجارك من (محاجر) طرة ، ولا تبن قبرك من أحجار الغرائب وأن تدخل ما أقامه غيرك فيما تريد أن تقيمه . انظر أيها الملك ! يا من أريد له دوام السرور ، انه لا يمكنك أن تتقاعس وتنام مطمئنا التي قوتك ، وتقعل ما يرغب فيه قلبك اعتمادا على ما فعلته أنا قبلك ، الخسل حدودك » .

## نصائح الملك امنمحات الأول إلى ابنه الملك سنوسرت<sup>(۱)</sup>

انتهت أيام الفترة الأولى بالقضاء عملى اهناسيا وتأسيس الأسرة الحادية عشرة في الجنوب ، ولكن أحد وزراء ملوك طيبة وكان يسمى امتمحات أسس بيتا مالكا جديدا وهو الأسرة الثانية عشرة ، وتقل عاصمة الملك من طبية الى الثيمال في مكان على مقربة من الماصمة القديمة منف ، وكان ملكا من أعظم الملوك الذين جلسوا على عرش مصر فأصلح أمورها وحارب كل من قاومه ، ولكن حياته اتنهت بمأساة ، اذ ذهب ضحية مؤامرة على حياته واغتاله فى قصره وفى حجرة نومه بعض من وثق فيهم . وهناك رأى بأن امنمحات لم يقل هذه النصائح وهو فى مرضه الأخير بعد حادث الاعتداء عليه ، وانما هي عمـــل أدبى قيل عن لسانه ، وكأنه أتى يدى النصيحة لابنه من العالم الآخر . ولكن هناك رأيا آخر بأنه عاش وأشرك بعد ذلك ابنه

معه في الحكم ، ولسنا تتوقع أن يكون في

هذه البردية غير الشعور بالمرارة والتحذير ممن يخونون العهد ، ويقابلون الاحسان بالاساءة ، ويكفينا أن نقتبس بعض فقرات من الجزء الأول منها : (٢)

(۱) كانت هذه النصائع من أحب القطع الادبية الى قلوب المصريين ، وتوجد منها أدبع نسخ فيها النص الكامل ، كما عثر على عشرات من أجزاء منها يرجع تاريخها الى عصور مختلفة تبدأ فى الاسرة المسانية عشرة ، وتنتهى فى الاسرة المصرين أى خلال فترة لا تقل عن أربعمائة مسنة ، وعناك ترجمة لها وأحسسدتها ترجمة ولسون فى كتاب :

Pritchard, Ancient Near Eastern Texts (Princeton, 1950), p. 418-9.

(۲) يتحدث المنمحات في الجسر، النساني عما قام به لاعادة الطمانينة الى البلاد ، وتأمين حدودها وما أقامه من معابد وما شمييده من حصون.وما أخمده من فتن في الشمال والجنوب.

ولا تثق في صديق . لا تكون لنفسك أصفياء فلن يكون من وراء ذلك تحقيق أمر . وحتى عندما تنام اجعل من تفسك حارسا عملي نفسك لأنه لا أتباع لأحد في يوم الأسي . لقد أعطيت الفقير وربيت اليتيم وجعلت من كان لا شيء يصل ( الى غرضه ) مثل ذلك الذي كان شسئا مذكورا.

ان الذي أكل طعامي هو الذي حرض الجنود ( ضدي ) وذلك الذي مددت له يدى هو نفسه الذي استبان بهما في احداث

ويستم امنمحات في حديثه الى أن يأتي الى وصف ما حدث له في أسلوب أدبى ممتاز: « كان ذلك بعد طعام العشاء عندما حـــل المساء ، وكنت قد خلوت الى ساعة راحة مستلقيا على فراشي لأنى كنت متعبا ، وكان

## نمـــانح آني

انتقل الآن الى عصر آخر وهو عصر الدولة الحديثة ، واقتبس بعض فقرات من نصائح آني الي ولده (١) ، وأحب قبل عرض هذه الفقرات أن أنبه القارىء الى حقيقة هامة وهي أنها كتبت في عصر كانت مصر قد فقدت فيه كثيرًا مما كان لها من قوة في الدولتين القديمة والوسطى أو في أيام الدولة الحديثة ،

(١) بردية آني في المتحف المصرى بالقاهرة ( بولاق ٤ ) وهي من الأسرة الحادية والعشرين أو الثانية والعشرين ، وهي مترجمة في جميع المؤلفات الرئيسية عن الأدب المصرى القديم .

قلبي قد أخذ يشتاق الى النمسوم. ولكن الأسلحة التي كان يتحتم عليها أن تقف الي جانبي ، شرعوها ضدي وأصبحت كمن تهدم وأصبح ترابا أو كحية من حيات الصحراء(١). واستيقظت على صوت القتال ، ولما أفقت لنفسى وجدت أنه كان اشتباكا بين الحراس ولو كنت أسرعت وسلاحي في يدى لجعلت لا يوجد شجاع في ظلام الليل ، ولا يمكن للانسان أن يحارب وهو وحيد ولا يمكن أن يحدث النجاح لانسان دون أن يكون هناك من يحميه » .

(١) كان امنمحات اذ ذاك شيخا طاعنا في السن ، وربما كان بعض رجال حرسه الخاص من س المشسركين في المؤامرة عليه . (٣) حرفيا المختشن ٠

وبدأت عصرا من عصور اضمحلالها علت فمه كلمة رجال الدين ، وطفت فيه فلسفة الامتثال لحكم القضاء والقدر والدعوة الى التدين والقيام بشمائر الدين (١) ، ولكن بالرغم من ذلك فانتا نعرف منها الشيء الكثير عن آداب السلوك ، وما كان يراه المصربون في ذلك المهد في تكوين المجتمع وصلة الناس بعضهم ببعض:

<sup>(</sup>١) من أمتع الفصـــول التي كتبت عن تحليل مامر على العقليمة المصرية من تطورات ماكتبه جون ويلسون مستشهدا بالنصموص المختلفة \_ جون ويلسون \_ الحضارة المصرية ( ترجمه احمد فخرى ) القاهرة ١٩٥٦ ٠

#### الحث على الزواج

فما أسعد الشخص الذي يكثر أهله ويحييه الناس باحترام بسبب أولاده » .

« اتخذ لك زوجة وأنت فى شبابك حتى تلد لك ابنا وأنت شاب . علمه ليصبح رجلا

#### التحذير من الاتصال بالنساء

زوجها تقول لك كل يوم « انى حسناه » وليس هناك من يشهدها وهى تحاول ايقاعك فى فخها ، انها جريمة يستحق صاحبها الموت عندما يعرف الناس أمرها » .

الحب، ولا ترقع صوتك بكلماتك وسيجيب

الله سؤلك ، سيستمم الى ما تقول ويتقبل

«كن على حذر من امرأة تأتى من مكان بعيد ، وليست معروفة فى بلدها . لا تطل النظر اليها عندما تمر بك ، ولا تتصل بها اتصالا جسديا . انها ماء عميق الفور لا يعرف الانسان حناياه . ان المرأة التي غاب عنهسا

#### القناعة والتوجه إلى الله

« لا تكثر من الكلام . والزم الصمت فتسمد ، ولا تكن ممن يعبون الخوض في الجديث عن الناس ، ان شر ما يجدث في بيت الله هو احداث الضبحة ، فصل بقلب يملؤه

## الزجر عن الخر

ه بانك » .

« لا تؤذ نصك بشرب الجعة . الله اذا أردت الكلام فان ألفاظا أخرى تخرج من أهدك . واذا سقطت وكسر أحداد أعضائك فان بعد أحديدا اليك ويصرخ أعز أصدقائك

قائلا: « احموني من هــذا الرجل عندما يشرب ». واذا ما حضر اليك شخص ليبحث عنك ويوجه اليك سؤالا يجدونك ملقى على الأرض كطفل صغير ».

#### عبسة الام

« ضاعف الخبز الذي تعطيه لأمك واحملها كما حملتك . لقد كنت عبئا ثقيلا عليها ولكنها لم تتركه لى . لقد ولدت لها بعد شهور تسعة ، ولكنها ظلت مغلولة بك وكان ثديها فى فمك مدى ثلاث سنوات كاملة . وبالرغم من أن

قاذوراتك شيء تنقرز منه النفس فان قلبها لم يتقرز ولم تقل « ماذا أفعل ؟ » . افها أدخلتك المدرسة عندما ذهبت لتسملم الكتابة، وظلت تذهب من أجلك كل يوم تحمل اليك الخبز والجعة من منزلها .

وعندما تصبح شابا وتتخذ لك زوجـــة وتستقر فى منزلك فضع نصب عينيك كيف وندتك أمك وكل ما فعلته من أشباء لأجـــل

تربيتك . لا تجعلها توجه اللسوم اليك ، ولا تجعلها ترقع يديها الى الله لئلا يستمم الى شكواها » .

#### عامل زوجك بالحسني

« لا تكثر من اصدار الأوامر الى زوجتك فى منزلها اذا كنت تعلم أنها سيدة صالحة ، لا تقل لها : « أين هو ? أحضريه لنا » اذا كانت قد وضعته فى مكانه المعهود . لاحظ بعينيك والزم الصمت حتى تدرك جميسل مزاياها . يالها من سعادة عندما تضم يدلك الى

أشرت الى نصائح امنؤوبي في أول سطر

حال الانسان دون حدوث الشقاق فى منزله .. ان كل رجل يستقر فى منزل ( يؤسسه ) يعب أن يجعل قلبه ثابتا غير متقلب ، فلا تعجر وراء امرأة ( أخسرى ) ولا تجعلها تسرق قلبك .. » .

يدها وكثير من الناس هنا لا بعرفون كيف

## نصائح المنمؤوبي

أهم بردية للنصائح كتبت شعرا فى أسلوب ممتع (كل أربعة سطور وحدة) وقسمها الى

كتبته فی هذا الفصل ، وكنت أتمنی أن يتسم م نطاق هذا الكتاب لاطالة الحديث عن هـ ذه البردية ، وتوضيح المقارئات التي يشتاق اليها القارئ ، ولكني أرجو مع ذلك أن أوضح له شيئا من أهميتها ، وأقدم له بعض فقسرات منها (۱) ، اذ لا شك في أن هذه البردية هي

وفى العدد نفسه من المجلة (25-25 9) توجد مقارنة بينها وبين سفر الاشال كتبهسا وبين سفر الاشال كتبهسا P.C. Simpson الابرحب المحافظون من اليهود بالرأى القائل بان اجبل ماورد في كتابهم المقدس نقل عن آداب الامم الاخرى ، فقام بعضهم مؤكدا أن برديسة امتروبي عي التي نقلت عن سفر الإمثال مشال ماكتبه كفن

R.O. Kerin, The Wisdom of Amen-em-opt and its possible Dependence upon the Herew book of Proverbs (Philadelphia, 1991).

و المنافع المنافع المنافع عبيله المنافع عبيله المنافع المناف

وليمن مستطا وموسوس و يهيد من المحادين الامر شيئا ، وهناك الجماع بين الطباء الجادين في كافة أنحساء الارض على أن جزءا من سفو الامثال ( من الاصحاح ٢٢ آية ١٧ حتى اصحاح ٢٤ آية ٢٣ ) متقول نقلا يكاد يكون حرفيا من بردية امتزوبي كما أن اجزاء كثيرة منحم هذه البردية قد اقتبسه المهرانيون في مواضع كثيرة من التوراة في غير سفو الامثال . را) بردیة امنؤویی محفوطة کما قلنسا فی المتحف البریطانی، وقد استریت هسند البردیة من احد التجاد فی الاقصر ، ولهنا کنیرا ما نقرا أنه عشر علیها فی جبانه طبیة ، ولکنسا لو وضعنا فی اذهاننا أن صاحبها وهو امنؤویی کان من اهل اخمیم ، وان قبره کان فی جبلها الغربی لرجحنا المتور علیها منساله ، وشرا تجاد الاقصر لها من تجاد اخمیم کما یحسمت دائما ، وقد سبق آن اعطیت اهم المراجع عمها عندما اشرت الیها ، واضیف هنا آن خیر ترجمة ظهرت لها فی اللغة الانجلیزیة هی ترجمسة

F. LL. Griffith, IEA, X 11(92) 60, 191-231.

ثلاثين فصلا. وهناك شيء من الخسلاف في تاريخ تأليفها ، فيفضل بعض العلماء القسر ن تاريخ واليفها والقرن العاشر قبل الميلاد ، ويفضل البعض الآخر القرن السابع ، أما عن تاريخ التقالها الى العبرانيين فربما كان بعد فترة قليلة من كتابتها ، أو ربما تكون قد وصلت اليهم فيما بعد لأن اقدم أجرزاء التسوراة لم تكتب الافي القرن التاسع على الأكثر ، واكثر كتب التوراة وفصولها كتبت بعد ذلك معدة قون .

لم یکن امنؤوبی من الموظفین الکبار ، ولکنه کان أحد موظفی الادارة الخاصسة بمخازن الحبوب ، وکان یشغل وظیفة الناظر علی شون الحبوب فی اقلیم اییدوس ، وکان أبوه یسمی کا — نخت ، أما ابنه الذی کتب

## الفصل التاسع (لاتصاحب الأحمق واحذر من الاندفاع)

لا تتخذ الرجـــل السريع الغضب لك صاحبا

ولا تزره لتحادثه

وامنع لسانك من مقاطعة من هو أرفسع سنسك

وخذ الحيطة لنفسك خوفا من أن تذمه ولا تجمسله يرمى بكلامـــه فيوقمك في أحبـــولة .

ولا تسرف في اعطاء الحرية لنفسك عند

## الفصل الثامن عشر \_ ( لاتكثر من الهم والقلق )

لا ترقد أثناء الليل خائفا مما يأتى به الغد، ( متسائلا ) عما سيكون عليه الفسد عندما يشرق النهار ،

هذه الوصايا والنصائح لتعليمه «كيف يجيب على سؤال من يساله وتريه كيف يكتب تقريرا لمن أرسله ، ولكى ترشده الى سبل الحيساة وتجعله يسعد على الأرض » فكان أحد كهنة الاله مين فى بلدهم الأصلى فى أخسيم وكان يسمى «حور — أم — ماع خرو ».

واني آكتني هنا بالاقتباس من فصلين من الفصلين من الفصلين عن القصول الثلاثين ، وليرجع من يشاء قراءتها كلملة الى أحد المؤلفات التي ذكرتها ، واذا أراد قراءتها باللغة العربية فانه يجد في كتاب سليم حسن « الأدب المصرى القديم — الجزء الأول ( القاهرة ١٩٤٥ ) ص ٣٣١ — ٧٨٠ ترجمتها كاملة مع مقارنة بعض أجزائها بسغر الإمسال .

ويجب ألا تناقش فى اجابتك الا مع من

يماثلك قدرا ، واحتط لنفسك لئلا تندفع في ذلك .

والمستقد المستف المراسطة عندما يحس ان الكلام يتدفق في سرعته عندما يحس القلب بالأذى ،

وهو أسرع من الربح عند مخارج المياه .. فلا تثب لتمسك بمثل هذا الشيء ، لئلا يحملك الفزع ويرميك بعيدا .

س عم والسي)

فالانسان يجهل ما عسى أن يكون عليه سد ،

والله يحقق دائما ما يريده،

ولكن الانسان يقشل،

والكلمات التي يقولها الناس شيء، والأفعال التي يفعلها الله شيء آخر . لا تقل « ليست لي خطيئة » ،

ومع ذلك تشمل نفسك بالتفسكير فى خصام ،

> فالخطيئة شيء يختص بالله ، وقد ختم عليها بأصبعه (١) .

 (١) المعنى المنصود هو أن الله وحسده هو الذي يحكم ، ويعرف الخير والشر وهو الذي قدر كل شيء .

ان اقد لا يهتم بارتفاع شأن انسان ، ولا قيمة للخبية عنده (۱) ، واذا دفع ( الانسان ) نفسه بحثا عن النجاح ، فهو يحظم (ذلك ) في لحظة .

هو يعقم ( العالم ) كالمحلم . لا تكن مترددا واحزم رأيك ، ولا تقتصر فقط على ما تعرك به لسانك ، واذا كان لسان الانسان مثل دفة السفينة، فآله الكون كله هو ربانها .

### المتعبون من الحياة والمتنبئون

رويقى بعد ذلك كله نوع آخر من أنواع الحكم والنصائح ، سبق أن أشرت اليها ، ولكنها تستحق تنويها خاصا ؛ لأنها من أجمل ما وصل الينا من آداب المصريين ، كتبها

بردية اليائس من الحياة (١)

وموضوعها نقاش فلسفى بين رجــل قد يئس من حياته ، وأراد أن يتخلص منها بحرق نفسه ، ولكن روحه تعارضه وتهدده بأنهـــا

(۱) وتسمى أحيانا و نزاع بسين رجل وروحه » أو «الانتحاره وروحه » أو «الانتحاره وروحه » أو «الانتحاره الحياة » أو «الانتحاره أي عام ۱۸۹۳ ، ثم أعاد ترجمتها مع ادخـال تعصيبات كثيرة في كتسابه عن أدب المصريف القعماه ، وقد ظهرت لها في عام ۱۹۵۷ ترجمتان حديثتان احداهما بالهولندية للمالم الهولندي بك يك والنسانية باللغسة دي بك والنسانية باللغسة نشرط ريموند في R. Weil في عام R. Neil في عام مدكر جميم المراجع الخاصة بهسانه بسسانه المراجع الخاصة بهسانه المساوروسية المراجع الخاصة بهسانه وروسه المراجع الخاصة بهسانه وروسه المراجع الخاصة بهسانه وروسه المراجع الخاصة بهسانه وروسة وي المراجع الخاصة بهسانه وروسة وي المراجع الخاصة بهسانه وي المراجع الخاصة به المراجع الخاصة بهسانه وي المراجع الخاصة بهراء وي المراجع المراجع الخاصة بهراء وي المراجع الخاصة بهراء وي المراجع الخاصة بهراء وي المراجع الخاصة بهراء وي المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع بهراء وي المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع المراجع المر

بردیات ، أولاها بردیة البائس من الحیاة والثانیة بردیة ایبو – ور والثالثة بردیة نفر روهو . ن الحماة (<sup>()</sup>

أصحابها كأعمال أدبية ، ولدينا منها ثلاث

ستهجره ، ولكن الرجل كان حريصا على بقاء روحه معه فأخذ يغربها ويناقشها ، وأخسيرا قبلت الروح بأنها ستأتى اليه ثانية بعسد أن يستقر فى الغرب بعد موته .

والبردية مكونة من مقدمة طويلة بليغة ، فيها حوار بديع تتلوها أربع قصائد شعرية ،

ويرجع تاريخ النسخة التي في أيدينا الى أيام الإسرة الثانية عشرة ، ولكن الارجع أنها منقولة عن نص أقدم كتب في نلك الفترة التي تردت فيها البلاد في هاوية أنفوضي ، وتعرضت لمساوى، حسكم الغوغا، في آخر أيام الاسرة السادسة . فلم يعد هناك شخص لطيف المعشر ، ووجد الرجل الميال الى الشر طريقه الى كل الناس .

لمن سأتحدث اليوم ? ،

فقد استحال الرجــل الطيب الى وجل شرير 4

ويرفض الناس عمل الخير في كل مكان . أما قصيدته الثالثة ، فهي أجمل ما في البردية ، واليك أبياتها كاملة :

> ان الموت أمام ناظرى اليوم ، مثل شفاء رجل مريض ،

مثل النفروج الى الهواء الطلق بعد سمجن طويل .

مثل رائحة العطر ، مثل الجلوس تحت ظل الشراع فى يوم عليل الهواء .

مثل رائعة زهور السوسن ، مثل الجلوس على شاطى، السمسكر (أو الانشراح) .

> ان الموت آمام ناظری اليوم ، مثل السماء عندما تصفو ،

مثل حصــول الانسان على مالم يكن يتوقعه .

مثل اشتياق الرجل لرؤية بيته ، بعد أن قضى سنوات طويلة فى الأسر . أما قصيدته الرابعة فلا تعدو ثلاث أبيات، ثم تستمر القصة بعسدها وتأخذ الروح فى يذكر فى أول واحدة منها كيف قل تقدير الناس للرجل الفقير ، ويخاطب روحه قائلا :

انظری القد أصبح اسمی (مقيتا) كريه الرائحة

أكثر عفونة من قاذورات الطير فى أيام الصيف عند اشتداد حرارة الحو

انظری! لقد أصبح اسمی (مقیتا) كریه العة

أكثر من رائحة الصيادين

انظری ! لقد أصبح اسمی ( مقيتا ) كريه الرائحة

آكثر (عفونة) من اسم امرأة (متزوجة) أذاعوا عنها الأكاذيب بسبب صلتها برجسل ( آخر ) .

وفى التصيدة الثانية يذكر لنا رأيه فى الناس ، وهو رأى ملى، بالتشاؤم ، جديسر بشخص يئس من حياته وصمم على الانتحار ، وها هى بعض أبيات منها :

لمن سأتحدث اليوم ؟ ،

فقد أصبح الرفاق شرا ،

وأصدقاء اليوم لا يعبون (أصدقاءهم). لمن سأتحدث اليوم ? ،

> . فالقلوب ملأى بالجشع ،

ويسرق كل شخص ما عند صديقه .

لمن سأتحدث اليوم ? ،

تخفيف آلام صاحبها ، فتطلب منه أن يترك الحزن والأسى ، وتؤكد له أنهما سيكونان معا

بردية ايبو ـ ور (١)

وهذه بردية أخرى كتبها صاحبها يصور فيها أحداث ذلك الوقت العاصف ، ويصف لنا فيها ما أحاق بالبلاد ، ويقدم نصحه للملك الجالس على العرش طالبا منه الا يستمع الى ملق وخداع من حسوله ، وأن يفعسل شيئا لاتشال البلاد من محنتها .

وبالرغم من أنها خير مصدر لنا لدراسة تلك الثورة الاجتماعية التي غيرت الأوضاع في ذلك المهد، وتمتر من بين النصيـــوص التاريخية الهامة فانها أيضا قطمة أدبية ممتازة وأسلوبها - برغم ما فيه من تشاؤم -- أسلوب قوى ممتاز بين ثشر ونظم ، وهاك بعض مقتطفات منها :

(۱) في متحف ليدن بهولندا ، وأول من عرف أهمية النص هو العالم الهولندى « لانچا ، في بحثه

H. J. Lange, Prophezeiungar eines agyptischen Weisen (1903)

ولكن الدراسة الكامله لها مع الترجمــــة الدقيقة ظهرت في عام ١٩٠٩ .

A.H. Gardiner, The Admonitions of an Egyptian Sage (Leipzig 1909) 441 ff).

وقد ترجمها أرمان أيضا في كتابه عن أدب المصريني القدماء ، كما ترجمها ولسون

وقد ناقش برستد أهميتها وأحسن تحليلها في كتابه :

y.H. Breasted, The Dawn of Conscience (New York, 1933) p. 193-200

« سينهدأ حالى بعبد أن يستقر أمرك ( في

الموت ) وسنعيش معا ، .

انظر الآن ، لقد حدث شيء لم يحدث منذ وقت طويل ،

لقد سرق عامة الناس الملك وأخذوه (۱). انظر الآن ، ان الذي دفن كما يدفن الصقر حورس أصبح ملقى فوق نعش ، وأصبح الهرم خاليا مما كان فيه .

انظر الآن ، لقد وصــــل الأمـــر الى (أســوأ) الحدود ،

وحرمت البلاد من الملكية على يد فئة لا تعرف كيف تسير الأمور .

انظر ، لقد أصبحت النبيسلات يعملن بأيديهن ويعمل النبلاء فى حوانيت العرف ، وأصبح كل من كان ينام على حصير مالكا لسرير .

انظر ، ان من كان يرفل في الحلل أصبح يرتدى الأسمال ،

ومن لم ينسج شيئا لنفسه أصبح الآن مالكا لأغلى ملابس الكتان .

انظر ، ان النبيلات أصبحن يتضورن جسوعا ،

 (١) يشعر بذلك الى مهاجمة أهرام الملوك السابقين وسرقة مومياتهم وما كان معها •

ولكن رجال الملك راضون عما قعلوه (١٪. انظر ، انه لم يعد هناك وجود للدواوين ، وصار الناس أشبه بقطيع لا راعى له . ويد الملك على ايبو --- ور فيداقع عن نفسه ويعلل حدوث تلك المآسى بمهاجمة البدو الأسيوين للكمنين من السكان وأحداث

(١) أى أن المحيطين بالملك يرون كل تلك المآسى ولايحركون ساكنا ٠

## بردیه ( نفر ... روهو (۱) )

الفد » .

والبردية الثانية التي تصف لنا مآسي

تلك القترة هي بردية « شر روهو » التي

كتبت في عهد الملك أمنمحات الأول ، ولكن

كاتبها نسب تأليفها الى عصر قديم ، ينسبها

الى أيام الملك سننغرو ، مؤسس الأسرة

الرابعة الذي كان ينشد شيئا من التسلية ،

أو يقص عليه قصة تشرح صدره ، فذكروا له

اسم كاهن في معبد الآله باست (الزقازيق) ،

فلما مثل بين يديه سأل الملك عما اذا كان

شيء الى ما كان عليه .
ولا شك فى أن الباعث على كتابتها هو
الدعوة الى تمجيد أعسال مؤسس الأسرة
الثانية عشرة ، وإقهام الناس أن توليه العرش
أمر أوادته الآلهة منسذ الأزل ، وتنبسا به
الحكماء وسمعته أذنا الملسك سنفرو الذي
العكماء وسمعته أذنا الملسك سنفرو الذي
اله المصريون فى الأسرة الثانية عشرة ، وكان
له بين الناس مكان مرموق لم يكن لغيره من
الملوك السابقين . وها هى ترجيسة فقرات
قليلة منها لتوضيح أسلوبها ، وها هو « تهر
روهو » يخاطب الملك :

القرع والقوضي بيتهم، وأنه فعل ما يستطيع

للمحافظة على حياة الناس وتنتهي البردية ود

« ايبو — ور » على الملك مؤنبا ومتهكما

ومتهما بأن سكوته على هذه الحالة هو الذي

أطمعهم : « ان جهل الانسان لذلك أمر يريح

النفس . وقد فعلت ما يرضى أفئدتهم ، لأنك

حافظت على حياة الناس ، ولكن الناس مسم ذلك يفطون وجوههم خوفا مما سيأتي به

يريد أن يحدثه عما مضى أو يذكر له شيئا

الكاهن يصف له ما ستتعرض له مصر ،

ويطيل في وصف المآسى التي قرأنا شيئا عنها

فى بردية « ايبو — ور » وينتهى بقوله بأنه

سيظهر ملك يسمى « امينى » ( امتمحات

الأول ) فينقذ البلاد من ويلاتها ، ويعيد كل

(۱) محفوظــة في متحف لينينجراد في الاتحاد السوفيتي تحت رقم ۱۹۱۹ ب وقــد نشرها العالم الأثرى الرومي جولينيشف. W. Golmicheff, Lee papyrus Hiferatiques Np. 1115, PA, 1116 B delErmunge Impérial à St. (detenbung (1913).

وترجمها جاردنر

A.H. Gmiardr, JEA, I 1914)

كما ترجمها أيضا أرمان في كتابه عن الأدب و
وكانت هذه البردية من القطع الأدبية التي أقبل
عليها تلاميذ الأسرتين الثامنة عشرة وانتاسعة
عفدة و

« تناريك البلاد وقد أصبحت رأسا على عقتِ . وحدث فيها ما لم يحدث من قبل . سيمسك الناس بأسلحة القتمال ، وتعيش البلاد في فزع . حيصنع الناس سمهاما من النحاس وسيسعى الناس للحصول على الخمز باراقة الدماء .

يضحك الناس ضحكة الألم ، وان يكون هناك من يبكي على ميت ، أو يقضى الليل صائما حزنا على من توافيه منيته ، ولن يهتم . رجل الا ينفسه .

لن يعنى أحد بترجيل شعره ، ويجلس الانسان في مكانه لا يحرك ساكنا ، يينما يرى الناس يقتلون بعضهم البعض . سأريك ( حالة البلاد ) وقد أصبح الابن ضد أبيه ، وصار الأخ عدوا ( لأخيه ) وصار الرجل يقتل أباه .

لقد انتهى كل شيء جميل . وصار الناس يفعلون ما لم يفعلوه من قبل. انهم يأخذون أملاك الرجل ويعطونها للغريب . سأريك المالك ، وقد أصبح في عوز وحاجة والغريب، وقد أثرى وشبع .

وأصبح للكلام فى قلوب الناس وقع مثل وقع النار ، ولم يعد أحسد يصبر على سماع النصيحة . لقد قلت مساحة الأراضي ، ولكن عدد ملاكها تضاعف . ومن كان يمتلك الكثير أصبح لا يملك شيئا . ما أقل كمية القمح ، ولكن الليل قد زاد ومع ذلك فهم يطففونه . (١)

حتى الاله رع ( اله الشمس ) قد ابتعد عن الناس ، واذا طلع فلا يبقى الا ساعة واجدة ، ولا يعرف انسان متى تحل ساعة الظهيرة لأن ظل الشمس قد توارى . لم تعد الأبصار تبهر عند التطلع اليه ، ولم تعــد العيون تتبلل بالماء ، اذ أصبحت الشمس في السماء شبيهة بالقمر ...

سأريك البلاد وقد أصبحت شذر مذر ، وصار من كان لا حول له صاحب سلطة ويملك السلاح ، وصار النـــاس يقدمون احترامهم لمن كان يقدم احترامه . ســـأريك البلاد وقد أصبح في القمة من كان في الدرك الأسفل ... وسيعيش النساس في الجبانة وسيتمكن الفقدير من الاثراء . والمتسولون هم الذين سيأكلون خبز القــرابين ، بينمـــا يتهج الخدم ( بما حدث ) » .

وأخيرا يصل الكاتب الى هدفه

« وعندئذ سيأتي ملك من أهل الجنوب، اسمه « اميني » له المجدد ، ابن امرأة من أرضى النوبة ويولد في الوجبه القيالي . سيلبس التساج الأبيض ، ويلبس التاج الأحمر (١) وبمد القطرين بما يشتهيانه » . هذه هي البرديات الشيلاث التي تحوي هذا النوع من أدب الحكم والنصــــائح، ولكن لدينا أيضا جزء من بردية أخرى كتبها من يسمى « خع خير رع سنب » (٣) ، مما (١) يشمر الى تاجى الصعيد والوجمه

<sup>(</sup>١١) هجر الناس زراعسة الأرض بسبب الفوضى ، واستولى الأفراد على أملاك الأثرياء ، ولكن جباة الضرأئب كانوا يغالون في الحصول عليها ، ولا تأخذهم بالناس شفقة أو رحمة .

<sup>(</sup>٢) مكتـوبة على لوح صــــبى من تلاميذ الأسرة الثامنة عشرة ، وهذا اللوح في المتحف انبريطاني الآن وقد نشره جاردنر في كتابه : The Admonitions of an Egyptian Saint, p. ). 95 ff.

يرجـــم أنه ولد فى عصر الملك ســــوسرت الثانى ، نحافيه نعو من سبقه من الكتاب ، وبخاصة مؤلف بردية اليائس من الحيـــاة ، ويذكر فيها ما أحاق بالناس ، ويناجى فيهــا قلبه ويشكو همومه ويصور ما كان يراه من قلب الأوضاع بين الناس .

وقد كتبت هذه البردية مثل غيرها كفطع أديية لاظهار براعة كاتبيها ، وقد استهلها مصاحبها بقوله : « ليتني أعسرف جملا لم يعرفها أحسد ، وتعابير غير مألوفة فى لفسة جديدة لم تستخدم من قبل ، ولم يكررها الناس ، بدلا من التعابير التي شاخت وسبق أن قالها القدماء » .

اذن لم يقصد الكتاب القدماء أن تكون كتاباتهم نبوءات أو نصائح أو تسجيل حوادث فحصب ، بل كان أحد أهدافهم أن يكتبوا ما يظهر براعتهم فى الانشاء وجمال الأسلوب واستخدام المصانى التى لم تتيسر لفيرهم ، فنجحوا فيما هدفوا اليه وتركوا لنا همذ الثروة الأدبية التى ما زلنا نعجب بها بعسد مضى ما يقرب من أربعة آلاف سنة .

وقبل أن أختتم هذا الباب من الأدب المصرى ، أحب أن أذكر حقيقة هامة وهى أن العبر النين قد أقبلوا على هذا النوع وهو الحكم والنصـــائع أكثر من اقبالهم على الأنواع الأخرى ، فنقلوا منسه ما نقلوه واقتبسوا منه الكثير ، بل فراهم قد نسجوا أيضا على منواله . وبالرغم من أن مقارنة أيضا على منواله . وبالرغم من أن مقارنة أيضا على منواله . وبالرغم من أن مقارنة

الأدب المصرى بأدب التوراة خارج عن نطاق هذا البحث ، فاتنا لا يمكن أن نفضل ذكر وجوه الشبه الكشيرة بين بردية امتؤوبي وسفر الأمثال ، بل نراها أيضا في سفر ارميا وغيره . كما نجد كثيرا مما يصلح للمقارنة بين بردية اليائس من الحياة ، وبعض ما ورد في سفر أيوب . ويضاف الى ذلك أيضسما مقارنة نشيد اختاتون بأحد المزامير أو قصة مقارنة نشيد اختاتون بأحد المزامير أو قصة الاخوين بقصة يوسف ، الى آخر ما هناك .

ولعل القارى، قد أحس أكثر مسن مرة وهو يقرأ هذا الفصل وجوه المقارنة الكثيرة، وخاصة فى القصص ، بين الأسلوب القسديم والأسسطوب المصرى العسامى فى التعبير والأستطراد من معنى لآخر ، وطريقة العرش ، كما أحس أيضا بأنه أسلوب نشأ فى بيئسة وادى النيل ، ولم ينشأ فى بيئة أخسرى أو يتأثر بها .

ولقد حفظت لنا الآثار المصرة كثيرا من هذا التراث الأدبى ، يعجب به العالم أجمع ويصرفون قيمت واثره فى آداب الأمم الأخرى ، لم يقتصر هذا الأدب على ناحية الأخرى ، بل نراه قد تناول كل النواحى الهامة شأن كل أمة ناضجة ، تقرأ بين سطوره الشيء الكبير عن عادات المصريين القسدماء ومثلهم العليا ، وتشكيف لنا بعض جوانب الحياة الاجتماعية فى مصر منية أكثر من ارساوب أدبى رفيع فى كل باب من أبوابه .

وسواء أحب القارىء الأساطير الدينية وتعتع بها قدمته المقلية المصرية من تفسير لبعض مظاهر الكون وصلة الآلهة ببعضيها ، أو مال الى القصص ورأى فيهسا صورة المائيهم ، أو انه أقبل بنفس راضيسة على المائيهم ، أو انه أقبل بنفس راضيسة على المائسة والثاب الذي برح به الوجسد او أعجب بالشاعر القديم الذي قدم لنا تلك أو أعجب بالشاعر القديم الذي قدم لنا تلك الإناشد العبلة التي تضفي بالعمال وأرق

المعانى ، أو ارتاحت نفسه الى كتب الحكمة والتصائح وأخذ يقرؤها مرة بعسد مرة ، ويقار بين الأمس واليوم ، فأرجو ألا يسى هؤلاء جبيعا أنها كلها أغصسان فى دوحة وارفة الظسل ناضرة الفصن ، ناضجة الشهر ، دوحة تأصلت جذورها فى ثرى هذا الوادى وتضدت من أرضه ومياه نيله المباركة ، وتعكس لنا وصورة حية نابضة من حياة أجدادنا الاتدمن .

احمد فخرى

#### الصيناعات

## للركتور عبدالمنعم أبوبكر

من أهم صفات العضارة المصرية القديمة هي صفة الاصالة ، فقد نبعت من مصر ، ثم نمت وتطورت وازدهرت ووصلت حسيد الكمال كتنيجة للتجاوب الشديد الذي حدث بين المصرى وبين البيئة التي عاش فيها ، وكنتيجة لروح الجهاد والكفاح المتاصلة فيه ، بل ولدأبه على العمل المتواصل الذي دفع به نحو التقدم والتطور فيلغ بخضارته الى مستواها المعروف .

وينطبق هذا الرأى آكثر ما ينطبق على السناعة ، اذ استغل المصرى السواد التى قدمتها له بيئته ، فقد عسرف خصسائصها ومميزاتها وفوائدها ، كما أنه بدأبه عسلى ومميزاتها وفوائدها ، كما أنه بدأبه عسلى باستمرار الى أفضل الطرق التى يستخدم باستمرار الى أفضل الطرق التى يستخدم بما يلائمه ، ولم يقف الصانع المصرى جامدا ، بل ينضح تماما أنه كثيرا ما أدخل تمديلات شتى على صناعاته ، وصل اليها أحيانا بالمران، في عن مناعاته ، وصل اليها أحيانا بالمران ولا يلبث أن يكيفها ويضفى عليها من براعته وجهده ، ويخطو بها الى الأمام خطسوات واسعة ، ويخطو بها الى الأمام خطسوات واسعة ، ويخولا بها الى الأمام خطسوات واسعة ، ويخولا بها نستم اقدمته واسعة ، ويخولو بها الى الأمام خطسوات

أما الصائع نفسه ومركزه الاجتماعي فقد وصلت الينا كثير من النصوص الأدبية مما كان التلاميذ يستعملونه للتدريب على النصوص الصانع في حالة يرثى لها . وليس من شك في أن الهدف الأول من هـــده النصوص كان تصوير موظفي الحكومة على أنهم ممن اتقنوا الكتابة فحق لهم أن ينتموا الى طبقة أرقى من الطبقات الأخسرى التي ينتمى اليها الصناع والزراع وأصمحاب المهن المختلفة . واذا كان الموظفون امتازوا بدخل ثابت تصرفه لهم الحكومة ، الا أن الصناع تمتعوا أيضا بالرعاية والتوجيم الحكومي ، فقد ثبت لنا أن الحكام كثيرا ما قدموا المعونات وأجزلوا العطاء للصناع الذين برعوا في عملهم وخاصة ممن تخصصوا في الصناعات الدقيقة مما آدى الى استنباط أشكال جديدة تدل على مهارة تصل الى حد الاعجاز في الدقة والذوق الفني .

وكان الصانع المصري يرث غالبا صناعته

عن أبيه وجده ، ويورثها لابنه من بعده وهكذا ظلت هناك أسرات كثيرة تتوارث تقس الصناعة لفترات طويلة وأجيال عدة مما ساعد أفراده على اتقان همذه الصناعة والتفحوق فيها ، وفيما يلى نسمتعرض الصناعات المختلفة التى زاولها المصرى طوال عصوره الفرعوفية .

هيأت الطبيعة فى مصر موارد كشيرة للمعادن فى جهات مختلفة ، وقد برع المصرى منذ أقدم عصوره فى الكشف عن هــــذه المــوارد ، وفى اســتخدامها وفى كيفيـــة استخلاص المعادن منها والاتفــاع بهــا فى الأغراض المختلفة .

وأول معدن وفق المصرور في العدور على العثور عليه كان النحاس ، وقد استخرجوه من شبه جزيرة سينا كما استخرجوه من الصحراء الشرقية . وكثيرا ما لجأ المصرون الى مناجم شبه جزيرة سينا منذ عصر فجر تاريخهم ، يستخلصون نحاسها من ركام النحاس المسعى ملاخيت ، فيصهرونه وجيئون منه كميات كبيرة ، استخدمها الصناع في صناعة الأواني والأسلحة ومختلف الآلات .

وكانت الطريقة التي انبعها المد"ن المصرى في استخراج النحساس هي أن يستخدم أدوات من الصوان ، اذا ما كانت طبقات الخليط الذي يستخرج منه المعدن طبقات سطعية ، أما اذا امتدت طبقاته تحت يسلخ الأرض فقد كان يستخدم أزاميل من النحاس يحفر بها الصخر حتى يبلغ مجارى

هذه الطبقات ، وقد عثر بالفعل على عدد من هذه الأزاميل النحاسية فى مناطق التعدين بشبه جزيرة سينا .

وتعقب ذلك خطوة أخسرى ، هى صحن الخليط وتنظيفه . أما الخطوة الثالثة فهى وضح كميات من الفحم محم الخليط ، وتكويمها جميعا فى كومة على سطح الأرض أو فى حقرة غير عميقة ، ثم أشعال النار فى هذه الكومة مع أمرار تيار من الهواء ، عن طريق أنابيب ينفخ فيها أو أى منفاخ آخسر كان المعدنون المصريون يصلون الى اذابة الخليط بدرجة الحرارة المطلوبة . وربصاليان الأكوام تكون متعددة وصغيرة الحجم لين المحكون متعددة وصغيرة الحجم حتى يمكن ضمان صهر الخليط .

وبعد هذه الفطوة يترك الأكوام حتى تبرد ، ويبدأ العمال فى فصل القحم المحترق أو الذى لم يحترق بعد عن النحاس الذى يرسب . وبعدد من الآلات يعملون عملى تجزىء كمية النحاس الى أجسزاه صسخيرة سهلة العمل والتداول ؛ ليبدأ استخدامها فى الأغراض المختلفة .

وقد عثر رجال الآثار على مقربة من المناجم فى شبه جزيرة سينا ، وفى غيرها على بقايا هذه العمليات على شكل أكوام كبيرة ، مسمحت بأن تعطينا فكرة عن كميات المعدن التى توصيل المصريون المعسدنون الى استخدامها ، والتى لابد وان كانت كميات

كبيرة تتناسب مع الأغراض المختلفة ، التى استعمل فيها المصرى القديم معدن النحاس . ولكن ما هى الخطوات التى استخدمها الصانع المصرى حتى أحال هذه القطع من النحاس الخام الى الأدوات المختلفة العجم والشكل والفرض .

من الفخار يصب فيه النحاس المصهور ، على أن القوالب كانت تصنع من الأحجار أيضا ، وقد عثر على أمثلة متعددة من هذه أو تلك .

وهكذا استطاع الصانع المصرى من عصر الأسرة الرابعة وما قبلها أن يصنع أوانيسه من النحاس المطروق ، وقد كان منها ما عثر عليه فى مقبرة «حتب حرس» أم الملك خوفو. وقد أكمل صانعها صنبور الاناء من قطعة واحدة مصبوبة على قالب .

وبمرور الزمن أيضا استطاع المصرى أن يجيد هذه الطريقة ، حتى توصل فى نهاية الأمر الى صنع مصاريع الأبواب الضخمة من التحاس المصهور الذى يصب فى قالب كبير من الصلصال ، زود من أعلى بفتحات متمددة ثبت عليها أقماع يصب فيها المعدن المنصهر. جبانة البر الغربي من الأقصر ، فقد صصور الفنان فيها مراحل احضار المصواد النفام ثم اعدادها المصهر . وقد ظهرت التفاصيل لهذه المصلية واضحة ؛ اذ نرى العمال يقفون على منافيخ من الجلد ثبت فى مقدمتها أثابيب



صورة رقم ١

تتجه فتحاتها الى النار ، ويقف العاصل واحدى قدميه على منفاخ ، بينما القدم من يديه حبلا منفاخ ، وقد أمسك بكل من يديه حبلا متصلا بالمنفاخ ، وعندما يرتكز بقدمه اليمنى على أحد المنفاخين يشد الحبل المتصل بالمنفاخ الآخر الذي يخفف الشغط عنه ، وبذلك يما بالهواء ثم ينقل ارتكازه على هذا المنفاخ الأخير فيخرج ما فيه من الهواء ، بينما يكون المنفاخ الأول الذي خف عنه الضغط قد امتلا بالهواء وهكذا .

وكانت الأدوات التي تنتج بهذه الطريقة تحتاج بطبيعة الحال الى صقل وتهذيب من قبل أن تنقش عليها النقوش المطلوبة ، وأن يكن من المؤكد أن الطرق أو الصهر كان بزيد من نقاوة النحاس ، ويممل على زيادة صلابته ، وخاصة في الأسلحة والسكاكين التي كان الطرق يستخدم في ارهاف نصلها واكسابها صلابة ولمعانا . وتحتفظ المتاحف بكثير مما صنع المصريون من سكاكين وأسلحة ، صنعت مقابضها من الخنس والعاج أو غيرهما من المواد التي قد تغطى بدورها بقشرة من الذهب أو من النحاس ، ثم تنقش وتزخرف بكثير من المناية ، واذا ما خلط النحاس بالقصدير نتج البرونز ، وهكذا استخدمه المصربون من عصر الدولة المتوسطة ، ثم زاد استخدامه على نطاق أوسع من عصر الدولة الحديثة ، عندما اتضحت للمصرى صلابته عن النحاس ، وسمسهولة استعماله واحلاله محمل النحاس الخالص ،

وكان استعمال البرونز مألوفا فى التمائيسل الصغيرة من والصغيرة . وتصنع هذه التماثيل الصغيرة من البرونز ، كان الصانع المصرى يعمل من شمع المصل صورة مطابقة لما يود أن تكون عليه من الطين أو خليط من الطين ومادة أخرى . وووضع تمثال الشمع من القالب الطين المحيط به فى وسلط كمية من الرمل تحيط به من جميع الجهات ما عدا أعلاه ، فاذا ما ذاب من الشعم بتأثير الحرارة أو تطاير وتسرب من داخل القالب الطيني ، يصب البرونز فيملا الثايا ويأخذ الشكل المطلوب ، وبعد ذلك يكسر القالب الطيني ويستخرج التمثال .

أما عن الحديد فعلى الرغم مما يرجح من عثور المصريين على خاماته ، وعمـــل بعض الخرز منه في عصر ما قبل الأسرات ، الا أنهم لم يتوصلوا لمعرفة حقيقة الحديد أو طريقة استخلاصه أو استخدامه لآماد طويلة . وظل الحال هكذا حتى الأسرة الثامنة عشرة ، حين بدأ استعماله واستيراده من آسيا الصغرى والمنطقة المحاورة لها ، في حين ظل استعماله في مصر محدودا . غير أن استعماله انتشر بعد ذلك في المصر المتأخر ، حيث عثر بجوار تقراطيس في الدلتا على مخلفات حسسرق ركام الحديد . وقد استخدم في العصر الصاوى في كثير من الأغراض التي كان النحاس والبرونز يستعملان بها . ويعتقد « لوكاس » أن السبب في تأخس الاهتداء الى معــدن الحديد واستخدامه ، هو أن النحاس يمكن طرقه وهو بارد ، أي يمكن

تصنيعه بعد أن ترك ليرد ، أما الحيديد فلا يتمتع بهذه الخاصية ، اذ أنه بعسد استخلاصه من المخلوط الذي يحوى عنصر الحديد لا يفيد الطرق في تشكيله ان برد، وبذلك أهمله الانسان القديم حتى استطاع أن يكتشف أنه اذا طرقه وهو ساخن أمكنه أن يشكله وفق رغبته ، وبذلك يحصل على معدن أصلب بكثير من النحاس والبرونز ، غير أن هذا احتاج بغير شبك الى زمن طويل، استطاع الانسان بعده أن يتعرف على مزايا هذا المعدن . وقد استعمل الحديد في عمل الأسملحة والأدوات المختلفة التبي تتطلب الصلابة . وقد عثر في مقبرة « توت عنيخ آمون » عملي خنجر من الحمديد و ١٦ سكينا صفيرة ووسادة وتميمة . ويرى بعض العلماء أن الحديد الذي لم يكن اكتشافا مصريا ، وكان مستوردا من الخسارج ، قد احتاجت صناعته الى عمال متخصصين (جدادين ) يجلبون من الخارج ، لتعسمليم الصناع المصريين طريقة استخدامه ، وان كان هذا فرضا يعوزه الدليل .

وأظهر الصناع المحربون براعة منقطعة النظير في استعمال الذهب ، وبلغوا في ذلك شأوا بعيدا . ونظرة واحدة الى ما تحويه المتاحف بعامة ، والمتحف المصرى بالقاهرة بخاصة من الكنوز البديعة الدقيقة ، التي صاغتها أنامل الصناع المصرين تدل على ما توفر لهم من ذوق فني ، وبراعة فائقة ، وعلى أن الصائم المصرى قد ملك ناصية صاغة الذهب في زمانه .

هـ : وجود الذهب في الأراضي المصرية ثم سهولة استخلاصه واستخدامه . وبذلك كان الذهب من المعادن الأولى التي عرفها المصرى فى فحر حضارته ، وقد عثر بالفعل فى مقابر عصر ما قيل الأسرات على بعض الحملي الذهبية . ويكثر الذهب في الأراضي المصربة، فيما بين وادى النيل وبين البحر الأحمر ، وخاصة فى المنطقة التى يحدها شمالا طريق فنار القصير وتحدها جنوبا حدود السودان، وأخصها مناطق كوش القديمة . وعـــادة ما يوجد الذهب ، اما في عروق من حجير الكوارتز أو مختلطا بالرمال والحصى التي نحتتها المياه من الصخور ، وتجمعت بفعل التيار في مناطق بعينها ، وفي هذه الحسالة الأخيرة كان المصربون يحصلون على الذهب، بغسل همذه الرمال والحصى وغيرها بتيسار من الماء يعمل على حمل المواد الخفيفة تاركا يجمع الذهب ويصهر حتى يمكن استخدامه. أما عن استخراج الذهب من صحور

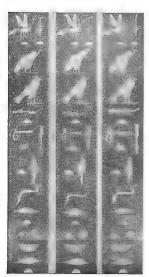
أما عن استخراج الذهب من صحفور الكوارتر ، فكان المصرى يعمد فيه الى قطع عروق الذهب مع قطعة الصخر المحيطة بها النار مثلا ، وجد أن يخرج قطع الصحفر الضخة هذه من المناجم يعمل على تكسيرها الى قطع صغيرة ، ثم تصحن هذه القطع فى النهاية لتتحول الى مسحوق ناعم يوضع على سطح مائل ، ويعرر فوقة تيار من الماء يعيث سطح مائل ، ويعرر فوقة تيار من الماء يعيث بمكن فصل ذرات الذهب منه ، وحينشة

تجمع وتصهر . وكان الذهب يختلط بطبيعة الحال ببعض الممادن الأخسرى مثل الفضة وغيرها ، وتادرا ما عمد الممرى الى فصل هذه الممادن عن الذهب ، بل دلت التحليلات على بقاء هذه المناصر مختلطة به ، حتى كان المصر الفارسي ، واتجه المصرى الى الحصول على الذهب شيا بفصله عن بقية المنسساصر الأخسرى .

أما عن صياغة الذهب ، فالواقع الذي لا يدخله الشك أن المهارة التي امتاز بها الصياغ المصريون ، انما تدفعنا الى القول : بأن فن صياغة الذهب واستعماله الآن لا بكاد يتميز عن الصياغة المصرية القديمة في غير تفاصيل طفيفة تطلبها التطور في خيلل العصور الطويلة، فقد كان الذهب يصاغ اما بالطرق أو بطريقة القوالب ، كما كان يحفر أيضا وينقش . وكان الصناع يحولونه الى صفائح رفيعة ، وذلك لتكسية الأثاث والتوابيت والموائد والعصى وغيبيرها من الأدوات ، كما كانوا يقطعونه الى أسملاك مختلفة السمك والتسكل ، أو يطعمون به المعادن الأخسسري . وقد برعوا في تحويل الذهب الى صفائح متناهية الرقة لهذا الغرض قد يتراوح سمكها أحيانا ما بين ١٠/ من المليمتر الى حوالي نصف المليمتر ، بل ان الصفائح قد يصل أحيانا الى ١/١ من المليمتر. وكانت طريقة وضع هده الصفائح عملى الأثاث أو الخشب عمـــوما هي : أن تثبت

كانت الصفائح وقيقة لا تتحمل هذه المسامير فان سطح الغشب كان يفطى بعادة لاصقة ، يُتبت عليها الذهب الرقيق ، وقد اسستطاع الكيمائيسون أن يُتبتوا وجسسود « بياض البيش » بين هذه المواد اللاصقة .

على أن براعة الصياغ المصرين لا تدل عليها هذه الصفائح الرقيقة فحسب ، بل ان الحلى المختلفة الأحكام والأشكال المنقوشة تشما بديعا لتؤكدها تأكيدا واضحا ، وتشهد بتقدم هؤلاء الصياغ منذ أقدم عصورهم .



صورة رقم (٢)

وما عثر عليه في مقبرة «حتب حرس » من الأثاث المطعم بالنهب المنقوش عليه أسسماء الملكة وألقابها ، وفي دهشور واللاهون من الأسرة الثانية عشرة من تيجان تبلغ الدوق في الدقة والجمال والذن والذوق الجميسل لخير شاهد في حد ذاته . (صورة رقم ٢)

أما مقرة توت « عنسخ آمون » الملك المصرى و نفائس الذهب التى استخرجت منها المصرى و نفائس الذهب التى استخرجت منها التى تكله المحادى من التي تكله المصرى ، والتى غطيت كلها بالذهب المتحف المصرى ، والتى غطيت كلها بالذهب وعجلاته الحربية وأدواته وتماثيله ، وأخيرا توابيته المطمعة أو تابوته المصنوع من الذهب الخالص ؛ لتشهد على عظمة الصائغ المصرى الخالص ؛ لتشهد على عظمة الصائغ المصرى التحاليم عظمة لا ينافسه فيها صانع آخسسر قديم .

ولمله لهذا كانت منزلة الصائغ عند المصريين القدماء تفوق منزلة صائع المهادن الأخرى . وما يرويه لنا هؤلاء الصناع من المصور المختلفة عن منزلتهم وتقدمهم عن غيرهم ، ورضاء الملك عنهم ومكافأتهم يتنقق

مع ما نراه من القابهم ؟ اذ نرى « المشرف على صهر الذهب » أو « المشرف على سلى الصياغ » أشب به بالموظفين يتمتعون بمكانة وأهمية الى جانب غيرهم من موظفى الدولة ، ويتجلى ذلك أكثر ما يتجلى فى عصر الدولة صياغ الملك » أنه كان يعرف « الأسرار فى سياغ الملك » أنه كان يعرف « الأسرار فى يوت الذهب » ويفهم من هذا — كما يقول ارمان — أن هذه الأسرار كان منها صناعة تماثيل الإلهة التى كانت سرا من الأسرار .

وسجل المصرى لنا فى بعض المقابر مناظر استعمال الذهب وصياغته ، فغى مقبرة «تى» فى سقارة من عصر الدولة القديمة وفى مقبرة «مروكا» كذلك نرى العمليات المختلفة من وزن الذهب وحصره وتسسيه ، عيث تسليمه الى العمسال ورؤسسائهم ، حيث يسوغونه فى قلائد وحلى متنوعة . ويلاحظ هنا أن بعض هؤلاء الصياغ كانوا أقزاما ، وفي هذا يختلفون عن غيرهم من بقية الصياغ المجاورين لهم فى العمل . فى حين صسورت مقبرة « رخبيرع » من الأسرة الثامنة عشرة ( رخبيرع ) مورت رقبه » ( صورة رقبه » )



صورة رقم ٣

وكثيرا ما كان الصائغ المصرى يعمل على تلقين خبرته لابنه الصغير أو اخوته ، وبذلك احتفظت عائلات بهذه المهنة يتوارثها أفرادها جيلا بعد جيل . وكان هــذا شأنهم بطبيعة الحال في بقية الصناعات والحرف الأخرى . غير أن هذا لم يكن يمنع الوزير من أن يعين بعض الصياغ ويشركهم مع « رؤسياء الصياغ » أو « المشرفين على الصياغ » في الأعمال المختلفة التي تتطلبها الدولة ، مثل اعمداد ما يلزم لقمابر الملوك ومعابدهم ، أو معابد الآلهــة الآخــرين من تماثيــــل أو نواويس ، أو توابيت أو قوارب مقدية وبقية ما تتطلبه النواحي الجنزية أو الدينية ، وكان هذا دافعا بغير شك للصياغ على أن يتفننوا في عملهم ، وعـلى ذلك وجـدنا اتجاهات جمديدة مستحدثة مشمل تطعيم النحاس والفضة بالذهب ، وذلك بوضع ألواح ذهبية على المصدن المطلوب وطرقها أو تثبيتها بمادة لاصقة . وكان الصياغ يعمدون أحيانا الى وضع أسلاك من الذهب، تفصل بينها مساحات ملئت بذوب الزجاج أو الأحجار المختلفة الألوان ، مما يكو ن شكلا بديما يدل على البراعة والحذق.

ومما يستحق الذكر مسع كل هسذا أن المصرين قد نجحوا في اعطاء الذهب ألوانا متباينة ، من الأصسفر الفساتح أو الرمادي أو الألوان الحمراء المتفاوتة أو البني أو لون الدم ، وبعض هذه الألوان كان يحدد عمدا وبعضها يأتى عرضا ، أما النوع الأول فكان

ينتج من وجود عناصر معدنية مع الذهب أثناء صهره تعطيه اللون المطلوب .

أما المادن الأخرى التى برع المسياغ المصرون في استمالها ، فمنها الفضة ، وقد وجدت بعض الأدوات الفضية التى ترجع لمصور مختلفة من العضارة المصرية ، وعلى الرغم من أن ندرة الفضة وعدم وجودها في الأراضي المصرية ، فان الصياغ قد برعوا في صناعتها ، وبرعوا كذلك في صناعة خليط من الذهب والفضة ، تسمى عادة الذهب الأبيص والأدوات الفاخرة وغيرها مثل تطعيم المادن أو تكسبة الأثاث والتوابيت .

على أن مهارة الصياغ لا يجب أن تنسينا المجهود الجبار ، الذي بدله المدنون الذين عملوا في استخراج هذه المعادن من الصحراء والمناطق الوعرة في ظروف قاسية تحت وهج الشمس ، أو في لفح البرد بعيدا عن العمران

دون ماء عنب الا ما يجود به المطرأو يخرج من الينابيم ؛ ولهذا اعتبرت هـنده المناجم مكانا يرسل اليه المجرمون واللصوص أو مرتكبو الجرائم ، حتى يمكن أن يكفروا عما اقترفي هذه الأماكن في البردية التى تذكر هذه الأماكن في البردية التى تذكر المقدين عمل المسابق العادية والمشربي على السنة اللصوص العادية والمشربي على السنة اللصوص الذين يدون استعدادهم للمعل فيها اذا تبت كنبهم أو حددت جرائههم .

والى جوار الصناع التابعين للدولة ، كان هناك فى عصر الدولة الحديثة فريق آخر من الصياغ يعملون فى أملاك معسد الآله آمون ، ويقومون بصياغة ما تتطلبه لوازم العسادة . وكان هؤلاء يتحسون فى بعض الإحيان المشرف على خزينة المعبد أو الكاهن

الأكبر الاله آمون ، ويعملون بطبيعة الحالى في ورشهم التابعة للمعابد في انتاج التماثيل المتعددة الأحجام ، أو في عمل التماثيسل الرمزية الصغيرة التي تباع للاهسالي ، الما لتقدم كنذر الاله أو تعضيظ للنساس الذين يعتقدون في قوة هسنده التماثيسل أو التماثم ، وفائدتها في منع الأخطار أو شفاء المرضى .

وكان التحنيط وما يتبعه من لف الجثث في لفائف من الكتان ، توضع بين طبقاتها التمائم المتعددة من الذهب أو الفقة ناحية يوجه اليها الصمياغ اهتمامهم ، وتحتضف المتاحف بعمدد كبدير من همسده التمائم والجعارين ذات الدلالة عند أصحابها من المصرين القدماء .

# النجارة والصناعة الخشبية

لم تتوفر فى مصر القديمة أشجار تصلح اخشابها للمسناعة الراقيسة ، وانما كانت الأشجار المصرية كالجميز والأنل والسنط أو نغيل الدوم مثلا ، ثم النبق والصفصاف كلها محسدودة النفع ، فخشسها اما خشن أو جاف أو قصير القطع أو ملتو . وعسلى هذا كان لابد لمصر القديمة أن تعمل على استيراد أنواع الخشب الجيد من الخارج كالأرز والسرو والأبنوس ، وفى عهد الملك سنفرو فى أول الأسرة الرابسة استوردت مصر حمولة ، ع سفينة من الخشب الجيسه

الذي يمتاز به غربي آسيا على أن مشسل هذا الخشب المستورد كان بطبيعة العال لا يتيسر لكل شخص أن يحصل عليه وعلى ذلك فقد كان النجارون المصريون يجدون في الأشجار المحلية موردا للخشب العادى . على هدف الأشجار كالجميز أو السنط على هدف الأشجار كالجميز أو السنط الى كثير من الجهد لتهذيب جذوع الشجر ، واستخلاص القطع المناسبة التي يمكن استخدامها في الصناعة والتجارة .

التحايل للوصول الى غرضه بطرق شتى . التحايل للوصول الى غرضه بطرق شتى . فالألواح التى كانت تستخرج من هدف الأشجار المحلية لم تكن طوية ، ودفع هدف النجار المحرى الى أن يحتال فيؤلف من مذ القطع الصغيرة ألواحا طويلة ، أو يعدل من طريقة نجارته بشكل يلائم هذه الخاصية فى الخشب المصرى ، وبذلك وفر الأخشاب الأجنبية للاغراض المهمة كالأبواب الكبيرة للمعابد والقصور والادارات ، أو سوارى المعنى والقوارب المقدسة التى توضع فى المابد ، وبقية النواحى المهمة وفى غير هذه استعمل الخشب المحلى .

وقبل أن تتكلم عن النواحى المختسلفة للنجارة والصناعات الخشبية ، ينبغى لنا أن تستعرض الأدوات التي كان المصرى القديم يستعملها فى حرفة النجارة .

وأول أداة لقطع الغشب كانت المنشار ،
الذي يقبض عليه النجار من مقبضه الشبت
من ناحية واحدة ، بينما يعمل الطرف الآخر
في قطع الغشب . وكان النجار يعمد الى
تثبيت جدع الشجرة المراد نشرها الى آلواح
مشبته في الأرض ، ويربطها ربطا محكما حي
يستطيع أن يعمل في سهولة . كما أنه لم يكن
يفصل كل لوح ينتهى من نشره ؛ لكيلا تؤثر
أرجعتها في انتظام النشر . وقد حفظت بعض
المناظر صور بعض العمال يستعملون هــذا
المناظر صور بعض العمال يستعملون هــذا
المناظر ، الذي يبدو أن طوله كان حوالي

وكان هذا المنشار من النحاس ، وان فضل المصرى أن تكون هذه الأداة فيما بعد من البرونز لصلابته عن النحاس بطبيعة الحال ، ولم يعفظ لنا أى مثال لمنشار ذى مقبضين .

أما الأداة الثانية المستخدمة فى النجارة فعى « المسحل » أو ( القدوم ) ، الذى كان يتكون من فاس يتقابل ضلعاه معا فى زاوبة بينما تربط فى الضلع الطويل كمقبض ، بينما تربط فى الضلع السامنين النصال الحادة ، وكانت هذه الأداة من أكثر اللوازم للنجار ، ويستخدمها بكثرة كما يتضح من المناظر على جدران المقابر ، وفى أحيان متصددة كان النصل يثبت فى هذه الأداة دون أن يربط .

وهناك الفئوس المختلفة ، التي كانت تتكون عادة من مقبض تثبت فيه النصال والأسلحة بسيور من الجلد ، هـــذا بجانب البلط المصروفة ، التي كانت تستخدم في تقطيع الخشب تقطيعا أوليا . أما الأزاميـــل فقيد استعمل المصرى طائفة منها مختيلفة الأحجام والصنع ، بحيث تلائم أغراضــــه المختلفة ، وقد كان يستمين بها في عمسال التفاصيل الصغيرة المطلوبة ، وتصور المناظر النجار وهو يطرق على هذه الأزاميل بمطرقة من الخشب . الى جانب هــــذا كان لديه المثاقب ، ذات المقبض الخشبي التي تشبه الى حد كبير الماقيب العادية ، بل ان الطريقة التي استعملها النجار المصرى القديم في ثقب الخشب ما زالت مستعملة الى يومنا هذا ، وهيي أن يلف حول قضيب المثقاب وترا يربط

طرفيه فى قوس ، وعندما يجذب الصانع هذا القوس أو يدفعه يدور المثقاب ، ثم يضمط عليه بالبـــد ليفوص فى الخشب . (صــورة رقم ٤)

واستمعل المصرى أداة لصدق الخشب والسسام المصرى أداة لصدق في واكسابه سطحا أملس ، وكان يستعمل في ذلك قطعة من الحجير الأملس تساعده في غرضه . وهدنه الأدوات جبيعا كما نرى أدوات تغلب عليها البساطة ، وهذا ما يجعلنا تقدر النجار المصرى الذي استطاع بهذه الأدوات السيطة أن يبلغ ما بلغه من اتقان

وكمال ، تحدثنا عنه التماثيل وقطع الأثاث وغيرها . وقد حفظ لحسن العظ عدد من هذه الأدوات ، توجد فى متحف القاهرة وبعض متاحف أوربا .

أما عن طريقة العمل التى مسار عليها النجار المصرى ، فاننا سنتعرض لها عنسد الكلام عن النواحى المختلفة لفن النجارة . ومن هذه النواحى بناء السفن وعمل التماثيل الخشبية والأثاث المنزلى المتعدد ، ثم الأثاث الجسترى كالتوابيت ، وكذلك مقتضيات المعابد من نواويس وصناديق وموائد قرايين وغيرها .



صورة رقم ٤

# وأول هذه النواحي هو بنــا. السفر\_\_

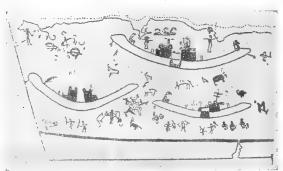
تدل الآثار على أن المصرى القديم قد عرف منذ زمن صناعة السفن ، وقد تطورت ح هذه من صناعة قوارب بسيطة من سيقان البردى ، تحزم وتشد معا شدا محكما الى بناء سفن كبيرة من الخشب . ولا عجب ف ذلك فان نهر النيل الذي يجرى من أقصى

الجنوب الى أقصى الشمال ، كان هو طريق المواصلات بين مختلف أجزاء البسلاد التي تتناثر مدنها وقراها على شاطئيه ، فالتجارة تمتمد على النيل حيث تنقل السفن الأحمال والبضائع من جهة لأخرى ، والسفر كان على ظهور المراكب ، بل ان الآلهة كانت تحتاج

لقوارب مقدسة توضيع عليها تماثيلها ، وتستعمل في المواكب الدينية .

ان صماعة السفن بدأت منه أول العصور فى مصر ، يتضمح ذلك من المنظر الذى رسم على جدران مقبرة فى مدينــة الكاب ( الى الشمال من ادفو ) ترجم الى

عصر ما قبل الأسرات ويصور لنا هذا المنظر بعض ستمن كبيرة يغلب على الظن أفهـــا مشيدة من الخشب ( صورة رقم ٥ ) . ومن ثم أخذت صناعة السفن تتطور على مــر المصــور حتى أننا لنرى فى عصر الدولة القديمة عددا منها تنوعت أشكاله مما يتلام



صورة رقم ٥

مع الأغراض المختلفة المستعملة فيها ، ولقد ذكرنا أن مصر كان لها سفن ضخمة نقلت عليها الأخشاب من الساحسل الفينيقي الى الماصمة في منف، في عصر الملك سنفرو أول ويجب علينا أن ننوه بالكشف الجديد الذي وفق اليه رجال مصلحة الآثار الى الجنوب من الهرم الآكر، اذ غروا على سفية ضخمة طولها ٣٣٥٠، مترا وعرضها عند الوسسط علية أمتار ، وفوق سلطحها قمرة متسعة

تقسم الى حجرتين ، صنعت هذه السفينة فى عصر الملك خوفر بن سنفرو ، من خسب الأرز المستورد من الساحل الفينيقى ، و وتدل صناعتها على تفوق عجيب فى هذه الصناعة وصل اليه (صورة رقم ٢) غير هذا فقد وصلت الينا بعض المناظر المنقوشة فوق جدران المعبد الجنازى للملك « ساحورع » من الأسرة المخامسة ، وهى تمثل سفنا بحرية من الأسطول المصرى عائدة من السطول المصرى عائدة من السيا :

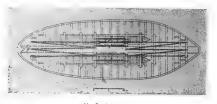
(صورة رقم ٧). غير هذا فقد ذكر لسا القائد المشهور «أونى » من عصر الأسرة السادسة عن اسطوله الكبير الذي أشركه في حروبه جنوبي فلسطين وقد زوده بأعمداد السفينة التي بنيت خصيصا لنقسل مائدة القرابين الضخمة المصنوعة من الحجر ، وقد بلغ طول السفينة ٣٠ مترا وعرضها ١٥ مترا وذر أنها بنيت ف ١٧ يوما .

ونظرا لأن قاع نهر النيل يتغير بالنسبة الى عمقه ، فتارة نجده شديد العمق وتارة أخرى قليله وبخاصة بجوار الشاطئ ، نذلك اضطر المصرى الى بناء سفنه النيلية دون «غاطس » كبير تحاشيا للغوص فى الطين أو الشواطئ الرملية ، كما أنه جعل مؤخر الشفينة مرتفعا لحفظ التوازن ولاستعمال التي هذا المؤخر المرتفع فى ربط العبال التي تسحب بها السفينة فى حالة عدم استعمال الشراع أو المجداف .

أما الشراع فان استخدامه في السفن في عصر الدولة القديمة لم يتقدم كثيرا ؛ اذ أنه



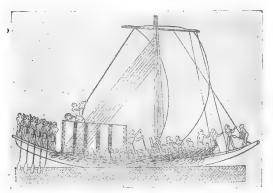
صورة رقم ا كان يستخدم فى السفينة عدد كبير من المجاديف مع شراع واحد فحسب يتصنع من الكتان ، طويلا غير عريض بحيث يغلب عليه الفكل المستطيل ، وكان هذا الشراع يثبت من أعلاه فى قطعة مستعرضة من الخشب ،



صورة رقم ٧ -- ٢٩٩ --.

تربيط من منتصفها بالسيارية التي كانت تكون في أغلب الأحييان من ساقين من الخشيب، و غيب يكون من خشيب الأرز المستورد من الشام - مربوطتين معا عند الطرف الأعلى ومثبتين من أسفل في السفينة. و وحيل آخير في حبل متين بمقدم السفينة ، وحيل آخير بيق الجزء الأعلى من السارية وبين الحيال التي تصل بين الجزء الأعلى من السارية وبين الجيرة الحيال التي تصل الخلوفي من السارية وبين الجيرة الحيال التي تصل الخلوفي من السفينة . وكانت هيذه الحيال

تساعد على اناخة السارية والشراع عنسيد الرسو كما تساعد على تثبيت السارية وتحول دون تقدمها بتأثير الرياخ ؛ ولتغيير اتجاه الشراع اتبع المصرى طريقة بسيطة هي : أن يربط طرف الساق المستوض المتصل بحباين يحركها حتى يتخسف الاتجاه المطلوب . وكثيرا ما تصسور لنا المناظس المطلوب أي مسكا بطرف هذا الحبل متطلما الى أعلى مسكا بطرف هذا الحبل ( صورة رقم ٨ ) .



صورة رقم ٨

أما المجاديف فكانت من الخشب أيضا ، وتشبه المجاديف المستعملة الآن ، يستعملها البحارة الذين يجلسون ووجوهم نحو مؤخر السفينة . وكانت المجاديف تربط الى جانب السفينة بحيل أو تهيأ لها عيون خاصسة في

الجانب، وعادة ما تحمل السفينة من طائفة البحارة الذين يستعملون المجاديف عسددا يتناسب مسع حجمها وسعتها ، بحيث قد يبلغون أحيانا أكثر من عشرين .

واستعاض المصري عن الدفة بمحاديف

كبيرة يستعملها بعار أو آكثر عند المؤخرة ، وبميزها أنها غمير مدببة الطرف كالمجاديف الأخسرى . وطبيعى أن تكتفى السسفينة الصسمنيرة بمجداف واحمد فى الخلف ، أما السفن الكبرى فقمد يقف فى مؤخرتها مستة أو آكثر لتحويل السفينة نعو الاتجاه المطلوب ، وعادة ما كان هؤلاء يؤدون عملهم وقوفا .

أما عن جسم السفينة نفسها فقد سبق أن ذكرنا أنالخنسبالمرى ، أىخنب الأشجار المحلية ، لم يكن تتوفر له الأطوال الكبيرة التى تهملح لبناء السفن ، ولكن الممرى اتجه الى طريقة معينة لتفادى هدذا النقص ، فلم يكن فى بداية أمره يبنى قعصا للسسفينة

(هيكلها) بل كان يستعيض عن ذلك بأن يضع قطع الختب الصغيرة هذه مركبة بعضها فوق بعض ، في صغوف كصفوف قوالب الله ، ويربطها مما حتى ينتهى من الجسم ، ثم يربط حافتى السفينة بلوح يركب فوق الموارض ، على أنه كان من الطبيعى أن يلزم للسفينة بعض الألواح المقوسة ، وكانت في وسط قاع السفينة بعد ينائها قائمسا في وسط قاع السفينة بعد ينائها قائمسا متصل بطرفى السفينة ، ثم يحاول بعض متصل بطرفى السفينة ، ثم يحاول بعض الممال أن يقتلوا هذا الحبل بادخال المصى فيه وادارتها ، وبذلك يقترب طرفاه فتتقوس المألواح المظلوبة في السفينة ( صسورة وقم ) .



صورة رقم ٩

وبمرور الزمن تطورت صناعة السفن في مصر القديمة . وكان أهم هذه التغييرات هو استخدام سكان ( دفة ) حقيقية تدار بواسطة مقبيض من الخشسب ، وذلك بدلا عن المجاديف التي يحركها البحارة في المؤخرة .

وقتل ارتفاع السارية هي الأخرى ، وزادت متاتنها وزاد ثبانها وسمكها ، وبذلك استغنى المصرى عن تلك الكثرة من العبال ، التي كانت تربط السارى في السفينة وازدادت لديه مساحة الشراع ، الذي أصبح متحردا

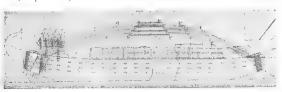
لا يثبت فى السارى ، وانعا يربط فى حسلقة يمكن رفعها بواسطة العبال الى أعسلى السارى أو انزالها ، أى تطورت نظم ادارة السفن ومالت الى التبسيط ، وأصبحت أسهل من ذى قبل ، وذلك تبعا للخبرة التى اكتسبها المصرى من طول استعماله وركوبه للسفن .

والى جانب هــذا النسوع من السفن تطورت صناعة السفن فى الدولة الحديثة من نواح أخرى ، وعملت على أن تلائم عصرها والثروات التى تدفقت عــلى مصر فى عصر الموراطورية ، فافتن بناءو السفن فى عـمـل أنواع مختلفة منها ، ذات قبرات مزركشة واعلام ، كما نوعوا أيضا فى أشكال القوارب والسفن ، وجعلوا مؤخرتها على شـــكل زهور البردى ، وجروا على طلاء هذه السفن إلوان براقة .

وتتكلم الآن عن نوع آخر له أهميت. فى السفن وهو سفن النقل . ولقد ذكرنا من قبل أن كتل الأحجار الصلدة كالجرانيت والديوريت والبازلت وغمسيره كان يتطلب باستمرار سفنا لنقلها من المحاجر الى مواطن

بناء الأهرامات والمقابر والمعابد. وكان ذلك دافعا لأن تتطور صناعة سفن النقل لتساير المحاجة اللدائمة للأحجار والازدياد المطرد في أحجامها . ولقد كانت المحاجر اما عسلى الشرقى مثلا ، أو بعيدة عن العاصمة وتبعا لذلك كان النيل هو الوسيلة الوحيدة لنقل هذه الأحجار بالسفن . واذا عرفنا أن يعمض هسنده الكتال كان يتراوح ثقله بين بعض هام والقه على ، واحدة أو عدة قطع ، لأيقنا بالمقدرة الواسعة التي تعيز بها صناع هذه السفن ، التي كان عليها أن تنقل الأحجار من أسوان الى الأقصر عليها أن تنقل الأحجار من أسوان الى الأقصر أو الى الوجه البحرى مثلا .

وقد اختلفت أطوال السفن كما ذكرتها النصوص القديمة ، من ٥٧ مترا فى عصر الدولة القديمة الى ٢٩ مترا فى عصر تحتمس الأول فى الأسرة الثامنة عشرة . أما أشمير المناظر التي حفظت لنا عن احدى هذه السفن الكبيرة فهو المنظر الموجدود بعبد الدير البحسرى ، ذلك الذي أقامته الملسكة المجسوت فى عصر الأسرة الثامنة عشرة ، وهو يمثل سفينة كبيرة تعمل مسلتين من حجر الجرائيت . (صورة رقم ١٠) . وعلى



صورة رقم ١٠

التزمت الشكل المعتاد للسفن المصرية ، أي بالمؤخرة العالية التي تنتهي على شكل باقة من زهور البردي . ومن المحتمل أن مشال هــذه السفن كانت عبارة عن طــوف متين ، يمكن أن يتحمل الأحجام الكبيرة الثقيلة ، وقد راعى البناءون أن يعطوه شكل السفينة فى مقدمتها أو مؤخرتها . ويبدو واضحا من صورة هذه السفينة أنها كانت مجهزة بثلاثة صفوف من العوارض الخشبية ؛ لتمنع انبعاج جانبيها تحت ضغط الثقل الهائل الذي تحمله ، وأنه كان هناك في المؤخرة على كل جانب مجدافان كبيران ، يؤدمان السفينة مزودة بمجاديف لتسييرها ، بل كانت تسحب بواسطة تسعين قاربا كبيرا زود كل قارب بمجاديف عديدة وكان هيذا العدد الكبير من القوارب مقسما الى ثلاثة صفوف ، كل صف يحوى ثلاثين قاربا .

أما سفن النقل الأخرى من الأسطول المصرى في عصر الملكة حتسبسوت ، فقسد حفظت لنا صورها بشكل يجعلنا نكون فكرة عن التصميم وعن كيفية تنفيذه . فهنساك ما يصور فهاية السارى وارتباطه بالشراع أثناء الابحار ، ثم ما يصور في سفينة آخرى للشراع وقد أنول ، وطريقة تثبيت هسذا السارى .

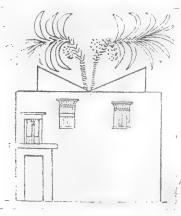
من هـــذا كله نخلص الى أن صــناعة

السنين فى مصر القديمة ، تطورت منذ عصر ما قبل الأسرات ، وفق ما تنطلبه الحاجة ونظم النقل والتجارة ، ثم مطالب المبانى الدينية من قطع الأحجار وتقلها ، كل هـذا أدى الى تقدم متصل فى هذه الصناعة ، حتى استطاع المصرى أن يكون لنفسه أسطولا حربيا وأسسطولا تجاريا جاب بهما أنحاء ما جاوره من بحار .

وانصرف جهد النجارين المصريين الى ناحية أخرى ، وهى البناء . والمروف أن المصرى القديم فضل أن يستمعل الحجر فى بناء معابد الآلهة أو مقابر الملوك والأفراد ، أما المنازل فقد اتجه فى بنائها الى اللبن وكان المختب يلعب دورا كبيرا فى هذه الناحية . فقى بادى ، الأمر كان المصرى يسقف بفلوق النخل ، وذلك بأن يشطر جذوع النخسل بالطول الى قسمين ، ويرصها بحيث تكون السطوح المستديرة لأسفل ، كالشكل الذى قلد فى صالة الاحتفالات فى مجموعة معسد روسر فى سقارة .

 الى جانب هذا كانت الأبواب غالبا ما منتصنع من الخشب ، اما بضاغة واحدة ، أو من ضلغتين وتثبت الضاغة أو الضلغتان في عقين من أعملى ومن أسفل ، يدور فيهما البروز الذي ينتهى به الباب . ويستعمل مزلاج من الخشب أو البرونز لقفله ، وكانت الأبواب تلون بألوان زاهية أو بطبقة من الخيس التي تساعد على اخفاء العيوب المحلى . الموجودة في بعض أنواع الخشب المحلى .

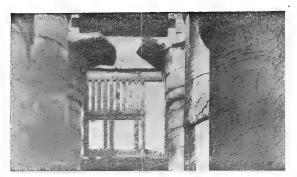
ولاكساب هذه الأبواب قوة وصيلابة كانت تسند الألواح الأمامية بعوارض خشبية من الخلف ، وتستمل فى ذلك مسامير من الخشب و فادرا من المعدن — لتثبيتهما معا . أما النوافذ فكانت تصنع من الخشب أيضا ، وليس هناك مثال كامل لمثل هده النوافذ ، الا ما حفظته لنا رسوم المنازل . (صورة رقم ١١) .



صورة رقم ۱۱

وهناك مثل نتقذفى العجر فى الصالة الكبرى لمعبد الكرنك ، وقد ظهرت فيه النوافذ المكونة من ألواح قطمت فيها فتحات طويلة متجاورة لادخال الضوء (صورة رقم ١٢٠).

وأمد الصانع المصرى المتازل المصرية القديمة بكثير من عناصر خشبية أخسرى ، مثل الأكشاك المزينة التي تشيد على الأسطح أو في حديقة المنزل ، بل أن بعض المسرف

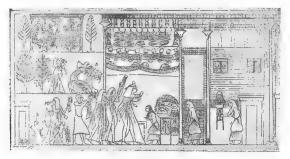


صورة رقم ۱۲

المعينة . ( صورة رقم ١٣ ) .

وبجانب الدور الذي لعب الخشب في أعمال البناء ، كان تأثيث المنازل يحتاج الى كثير من جهد النجارين الذين أمدوا المنازل 

كانت تبني جميعا من الخشب لبعض الأغراض القطع هي الأسرة التي كانت تصنع قوائمها واطاراتها من الخشب ، أما الجزء الأوسط منها فيضفر من الحبال . وغالبا ما كانت الحيوانات . ولعل من الطريف أن نذكر أن المصري كان يتميز عن غيره من شعوب العالم



صورة رقم ۱۳

بتفضيله النوم على الأسرة ، وذلك حيث ذكر لنا سنوحى أنه بعد أن رحل فى بلدان آسيا القسريبة ، وعاش فيها فترة طسويلة سينسى عندما يصل الى مصر النوم عسلى الأرض ويربح جسده على سرير .

وقد أبدع النجارون في صنع أثاث الملوك والنبلاء من الأسرة ، ونظرة واصدة الى الكنوز التي عثر عليها في مقبرة توت عنخ آمون ، تكشف لنا عن البراعة التي أبداها هؤلاء في قطع الأجواء أو نقشسها وتكونها .

وعلى هذه الأسرة كانت توضع العشايا ومسائد الراس . وقد تمددت أشكال هذه المسائد من النسوع البسيط من الغشب المكون من قطعتين متقاطعتين ، الى النسوع المرخرف المكون من قاعدة ثم الجزء الأوسط وأخيرا الجزء المستدير الأعلى .

أما المقاعد فقد أبدع النجارون في صنعها على أسكال متنوعة وأحجام مختلفة ، فهناك مقاعد بدون مسائد أو جزء خلفي ( ظهر ) ، وهناك المقاعد ذات الذراعين التي كانت تنجد وتكمى أسطحها بالقماش أو الجلد أو تلو "ن وتتقش. ومن مجموعة الملك توت عنخ آممون منه ، ولون وطعم بالأحجار الكريمة المختلف الإنواع والألوان ، في حين مثلت الجوانب على أشسكال أسد عن يمين ويسار الملك الجالس ، ولم ينس الصانع أن يهيء للملك

موطئا لقدميه ، تمثل عليه صور الأعمداء الذين هزمهم الملك ويظاهم بقدميه ، أو تمثل عليه الأقواس التمسعة التي ترمز للشعوب الإجنبية التي ينتصر عليها .

وهناك المقاعد الأخرى التي يستعملها عامة الناس في منازلهم ، وهي البسيطة ذات الظهر البسيط الى جانب تلك التي جعل لها ثلاث أرجل فقط ، ويستعملها الصناع والخدم .

وفى مجموعة توت عنج آمون نرى بعض المقاعد التي يستعملها التاعد التي يستعملها الناس عادة على شاطئ، البحر أو فى المناطق الخلوية ، ويفلب على الظن أن بعضا منها كان يطوى .

كل هذا بخسلاف الأرائك التي كانت تزود بها المنازل ، أو توضيع في الأكشاك والعدائق وان كانت غالبا بسيطة الصنع .

وقد استماض المصرى عن الدواليب بصناديق مختلفة الحجم ، تفتح من أعملى بغطاء له مقبض ، وفيها تحفظ الأشسسياء والملابس وبقية اللوازم ، وذلك كما يحدث جانبا مهما فى جهاز البيسوت . واتسسح هذه الصناديق وتزيينها وتلوينها أو تطميمها ، وغير مثال لهذا هو الصناديق التى وجدت فى مقبرة الملك توت عنخ آمون ، ومشسل فى مقبرة الملك توت عنخ آمون ، ومشسل عليها الفنان مناظر صيد الأسود والقتال بشكل يدل على دقة وابداع .

وفى الدواوين الحكومية كانت تستعمل صناديق مشابهة لحفظ الوثائق والملفات ، التى تتعلق بسير المصل وقوائم الضرائب وبقية المكاتبات الحكومية .

أما المناضد فقد هيأ النجارون عددا منها مختلف الأحجام والأغراض ، فهناك الصغيرة المحجم التي لا ترتفع كثيرا عن سطح الأرض، وهناك المناضد العالمية . واستعملت بعض هذه المناضد لحمل أواني الطعام والثيراب ، وخاصة أواني الجعة الكبيرة التي كانت تصف متجاورة ، ومثل هذه المناضد كان لها أرجل ثلاثة أو أربعة ، وان كانت في بعض أرجل ثلاثة أو أربعة ، وان كانت في بعض الأحيان تعتمد على قائم في الوسسط بدون أرجل في الأركان .

الى جائب هذه كانت هنائد مناضب و صغيرة العجم ، يستعملها الصناع فى عملهم ، ومن هذه الأمثلة التى ظهرت لنا بجوار الصياغ ، وعليها يهيئون العقبود والعلى أو المناضب التى ترى فى مصائع الجلد أو الأوانى وغيرها .

ولدينا بعض الأمثلة لهذه المناضد ، وقد قلدت فى نماذج صغيرة من الحجر أو البرونز. وما يظهر فى رسوم المقابر أمام صورة المتوفى انما هى مناضد مكونة من لوح أعلى يعتمد على قائم مثبت فى قاعدة .

وهيأ الصناع المصريون ما يحتاج اليسه الأفراد من أدوات خاصـة ، كالعمى التي تبقى من أمثلتها الممتعة عمى توت عنخ آمون — والأقواس ولعب الأطفال وغيرها .

أما عن الأثاث الجنازي فكان يشبه الي حد كبير ما يستعمله المصرى في حياته العادية باستثناء التواييت . وكانت هذه التوابيت تصنع أولا من الخشب على هيئة الشكل المستطيل البسيط ، وبمرور الزمن أدخلت بعض التعديلات عليها فأصبح الغطاء مقوسا أو منحنيا ، والجوانب مزخرفة بتفاصــيل يطلق عليها اسم واجهة القصر أو الأبواب الوهمية ذات الدخــلات المتتابعة ، وانتهى هذا التطور في التوابيت الى الشكل الآدمي « أنثروبويد » وفيه يكون التابوت عـــلى شكل مومياء بشرية ، وكانت الألواح المكونة لهذه التوابيت تثبت معا ، اما بمسامير من الغشب أو بط مربقة التثبيت « التعشيق » البسيط في حين يكون للفظاء عدة بروزات في اطاره الأسفل ، تدخل عند الاغلاق في ثقوب في التابوت تفسه وذلك لتثبيته . وقد احتاجت أغلب التوابيت الي عدة نصوص تنقش أو ترسم وتكتب عمالي سمطوحها الخارجية ، وكذلك بعض الأشكال المقدسة كميني « أوجات » أو علامة الثبات والحماية وغيرها ، على أنه قبل الرسم أو النقش كان يراعى أحيانا استخدام طلاء يساعد على اخفاء العيوب والتشققات في ألواح التوابيت.

والى جانب التوابيت كان المصرى يضع فى المقابر عددا من الصناديق ، تماثل ما كان يستعمله فى الحياة اليومية ، وذلك كالصناديق التى عثر عليها فى مقسيرة الملك توت عنخ آمون ، هذا بالإضافة الى النواويس أو الصناديق الخشبية المعدة لحفظ التماثيل والتي كانت تنفتح واجهتها بمصراعين . وتكاد أمثال هده النواويس التي كانت توضع في مقابر الملوك لوضع تماثيل الآلهة أو تماثيل الملوك أنفسهم ، تشبه الى حد كبير من حيث الشكل المقاصير الخشبية المكسوة بصفائح الذهب التي كانت تغطى تابوت الملك توت عنخ آمون الواحدة من داخل الأخرى .

أما التماثيل الخشبية وهي من العناصر الرئيسية التي انصرفت اليها الصيناعات الجترية ، فقد حظيت من الفنان المصرى القديم . ويمكن لنــا هنا أن نعتبره من بين الصناع - بنصيب أوفر من الاهتمام ، وقد كان من شان رخاوة الخثب وسهولة نحته أن تساعد النحات على اخراج التماثيل ، بطريقة لم تكن تتاح له في نحت التماثيل الحجرية . وعـلى هـذا استطاع أن يفصل الأذرع والأيدى عن بقية الجسم دون التماثيل الحجرية ، وكذلك أن يستغنى عن القاعدة أو المسند القائم الذي كان يتركه المشال في تماثيله الحجرية ، كما نلاحظ من ناحية أخرى مدى الحرية التي استغلها الفنان في نحت تماثيله الخشية ، والتي سمحت له بابراز تفاصيل معينة لم تكن يتيسر له في تماثيله الحجرية ، كما يتضــح من تماثيل « شيخ البلد » وغيره . وكانت الأبواب الخشبية التي يصنعها المصرى في المقسيرة تحظى بنصيب كبير من العنسابة ، اذ كانت تنقش أحيانا وتزخرف وتكون كما

هو الحال في أبواب مقبرة «حسى رع» من الأسرة الثالثة في سقارة . والى جانب بقية الإثان الذي كان المصرى يفسمه في الذي لا يكاد يفترق في كثير عن الأثان الخشبي ، الذي يستمعله في منزله ، والذي سبق أن تكلمنا عنه ، فهناك نوع آخر من المسنوعات التي صنعت أحيانا من الخشب مثل نصاذح على أن تقدم في مقبرته بعد وفاته القرابين المتنوعة في مواعيد معينة . غير أن تقدم هذه القرابين لم يكن متاحا باستمرار فاستعاض المصرى عن ذلك بنماذج توضع في مقبرته المصرى عن ذلك بنماذج توضع في مقبرته المصرى عن ذلك بنماذج توضع في مقبرته التما اللحم والطيور والأطمعة الأخسرى ، التكال الطبيعي لما تمثله .

أما أثاث الممابد الغشيق فلم يكن يختلف عن ذلك كثيرا ، فهنالك الصناديق والنواويس والتماثيل والقوارب المقدسة وغيرها ، مما أبدع الصانع المصرى في تنفيذه كل الابداع .

ويدفعنا الحديث عن المسسنوعات الخشبية الى بعث المسنوعات من الأبنوس والمسلمي باللغة المعربة القديمة « هبني » وهي قريبة من كلمسة أبنوس ، وكان يرد لمعر من البلاد الواقعة الي الجنوب ضمن المتاجر والجزي . وقد راجت صناعة الأثاث الثمين من الأبنسوس فصنعت منسه بعض المقاعد والمناضسة والسناديق والتماثيل والتوابيت والنواويس، ومناعتها قمس الطريقة الثي

اتبعت في صِناعة أبشيال هذه الأدوات من الغشب ، وقد استعمل المصرى الأبسوس أيضيا في التطعيم مع المساج لبعض قطع الأثان الخنسية .

أما العاج الذي يؤخذ من سن القيال أو من عظام فرس البحر ، فقد عرفت صناعته واستمرت طوال عصاور مصر القيادية . والمعروف أن الليونة التي يمتاز بها العاج تماعد الصائع على تنفيذ ما يريد من نقش وزخارف دقيقة ، ولذا فاذ هناك بعض الأدوات الصغيرة الدقيقة من العاج ، التي

الصانع فى زخرفته ، وقطع هــذه الأدوات مثل الأمشــاط وأدوات الزينـــة وملاعق التواليت وغيرها ، والتى استمعل الصائع الوحدات الزخرفية من زهور أو رؤوس طير أو حيوانات فى زخرفتها ، وفى مجمــوعة توت عنخ آمون من القطع الماجية ، وكذلك الأبنوسية ما يشهد بمقدرة الصانع المصرى على استعمال هذه المواد ، وتنفيذ ما يريد تنفيذه فيها ببراعة ودراية .

تتميز بالبراعة والمقدرة الفائقة التى أظهرها

#### ميناعة القيشاني

عرف المصرى القديم صناعة القيشاني منذ عصر ما قبل الأسرات ، وقد تطورت معه بمرور الزمن ووصلت الى درجة كبيرة من الرقى فى أوائل عصر الأسرات ، وليس أدل على ذلك من استعمال لوحات صفيرة من التيساني ، فى تكسية البعدران والأبواب فى هرم سقارة المدرج ، وفى المقيرة الواقعة الى الصناعة حتى المصر الروماني . وقد استعمال المصرى القيشاني فى عمل التمائم والأواني والمقدود والغرز ، ثم التمائيس الصنيرة للحيوانات والتمائيل البعنزية التي يطلق عليها اسم « الشوابتي » أو التمائيل المنزية ، التي يطلق عليها اسم « الشوابتي » أو التمائيل المجنزية . (صورة رقم - 12) .

وتتكون هذه المادة التي يطلق عليها اسم القيشاني من الجسم الداخلي 4 وعليه

طبقــة لامعــة تضرب الى اللــون الأزرق أو الأخضر أو خليط منهما . والجسم الداخلي كان يحصل عليه عادة من حجر الكوارتز -وهو حجر صلب - يصحن حتى يصير مسحوقا ناعما ، يمكن عجنه واستعمال عجينته كمادة تشكل منها الأشكال المطلوبة . وقد استعمل الصانع طريقة القوالب في هذه الناحية ، وعثر علماء الآثار على عدد كبير من هذه القوالب المصنوعة من الفخار ؛ والتي ترجع لعصر الأسرة الثامنة عشرة وما بعدها ، وعثر من مخلفات مصائم القيشاني في الأسرتين التاسعة عشرة والعشرين على أكثر من عشرة آلاف قالب من الفخار ما زالت هناك بقية من العجنة التي كانت تصب فيها عالقة بجوانبها . وكانت هذه الصناعة منتشرة في جهات متعددة من القطر بدليل العشمور 

القـــديمة ، مثـــل تل العمـــــــارنة ومنف ، ونوقراطيس من العِصر المتآخر .

أما عن طريقة تشكيل الأشياء المصنوعة من القيشاني فكانت العجينة المكونة من الكوارتز والرمل السليكي تتماسك معا بواسطة النطرون ، وكذلك المادة الزجاجية المسحوقة التي تخلط بالعجينية . ومن القوالب التي عثر عليها ما هو صغير العجم لعمل التمائم والخرز والأنسياء الصغيرة ،



صورة رقم ١٤

أما الأثنياء الكبيرة فكانت تصنع من عدة والب كبعض تماثيل الشوابتي مثلا . وفي هذه الحالة كان الصانع ينتظر الى أن تتماسك المحينة وتجف ، ويضع بعد ذلك التفاصيل وفي حالة الأواني كانت القوالب لا تستمل ، وانما تشكل كما يشكل بقية الفخار على دولاب أو عجلة صانع الفخار ، وتضاف اليها الأجـزاء التي تصنع بطريقة الصب مشل الصنبور أو المقبض مثلا .

وكانت الطبقة الزجاجية اللامعة تتكون من خلط المحينة بمسحوق المادة الزجاجية ، ثم توضع فى النار فتصهر المادة الزجاجية ، وتتماملك المحينة وتتعلى بهذه الطبقة اللامعة الخضراء أو الزرقاء ، وربعا أضاف فتطون العجينة نفسها بعض اللون الأزرق . وربعا اكتسبت المحينة بعض الألبوان الأخرى الناتجة عن انصهار بعض اكاسيد الخطرة أو النحاس .

وكانت الطريقة التى يضع بها الصانع المجتم المادة الزجاجية اللامعة هى: أن يضع الجسم فى مصمور المادة الزجاجية فيتغطى سطحه بها ، وعندما يوضع الجسم فى الأفران تلتصق هذه الملزية تصليل الجسم . وكانت مثل هذه الطريقة تصلح للإجسام الصفيرة . أما الأجسام الكبيرة فقد كان الصانع يصب مصهور المادة الزجاجية على الجسم فيغطيه بنسبة واحدة ، وبعد

1

ذلك يوضع فى الفرن . ووبعا كان الصانع يفضل أن يضع مسحوق المادة الزجاجية على سطح الجسم مخلوطا بعادة صسفية تعف

بتأثير العسرارة داخل الفرن ، بينما تنصهر المادة الزجاجية وتفظى الجسم ( صــــورة رقم 10 ) ،



صورة رقم ۱۵

# صناعة الزجاج

تمد صناعة الزجاج فى مصر من السناعات التى لاقت رواجا كبيرا . وقد رآينا عند السكلام عن القيشانى أنه كان يكسى بطبقة زجاجية لامعة . والتركيب الزجاج المصرى القديم . وكانت صناعة الزجاج معروفة للمصرى منذ أول عصور تاريخه ، حيث عثر وربما بعض الخوز والتمائم المصنوعة منه ، وركن صناعة اللحوذ الأزرق أيضا ، ولكن صناعته لم تبلغ تطهورها المعووف ولا التمانا المعروف ولا التمانا المهروف ولا التمانا المهروف الله منذ الأسرة الشامنة المسلوف المسامنة المسلوف المسامنة المسلوف المسامنة المسلوف الم

واتشرت وتعددت منتجاته . وكانت المواد التى تصنع منها الزجاج هى الرمسل السليكى أو رمل الكوادتر ، وتحتوى على عنصر كربونات الكالسيوم ، ويضاف الى الرمل النطرون أو رماد بعض النباتات في أحيان قليلة ، ثم مواد الألوان ، ويوضع هذا الخليط فى بوتقة غير كبيرة الحجم حتى تنصهر هذه المواد بقعل الحرارة، وتندمج معا وتكون جسما متجانسا ذا لون واحد . وعندما يتأكد الصائم من اندماج هذه واحد . وعندما يتأكد الصائم من اندماج هذه

عشرة ، حيث اتسعت صناعة الزجاج ،

المواد معا ، وذلك بأن يرفع قطعا من الخليط بوساطة قضيب حتى يتأكد منها بفحصها ، ثم يبرد ، بوض البوتقة من النار ويتركها حتى تبرد ، حينة يكسر البوتقة ويزيل الطبقة السطحية مناعات الغاز بها ، وكذلك الطبقة السفلى لاحتوائها على الشوائب والمواد الغربية التي تركزت في قاع البوتقة ، وبذلك يحصل الصانع على كتلة من الزجاج النقى غمسير كبيرة الحجم ، أو منتظمة المسكل حجزئها الى قطع مناسبة لما يريد أن يشكله منها من أوان .

ويبدأ الصانع بعد ذلك في تحويل هذه القطع الزجاجية الى قضبان رفيعة ، وذلك بسخين هذه القطع وسحبها حتى تتحول الى القضبان الأسطوانية الدقيقة ، التى قد تبلغ أحيانا حدا في الدقة يدل على مجهود الصانع . وبذلك يصبح لدى الصانع المواد

الغام التي يستعملها في عمسال الأواني ، وكانت طريقته في هذا أن يشكل من الطين والرمل جسما يطابق الشكل المراد عمسله ويدخل في هذه الكتلة الطينية الرملية طرف تقضيب من النحاس يقبض عليه يبده ويبدا الصانع في وضع قضبان الزجاج اللينة بفعل الحسرارة حول الجسم الطيني ، حتى يقطيه قضبان الزجاج ، وتكون جسما واحدا يقطى الكتلة الداخلية من الطين والرمل وهي الكتلة الداخلية من الطين والرمل وهي الكتلة الداخلية من الطين والرمل وهي الكتلة بعد الانتهاه من صنعها .

أما زخرفة الأوانى الزجاجية ، فكانت عن طريق وضع قضبان من الزجاج المختلف الألوان على الجسم الزجاجي تلين بفعسل الحرارة وتندمج فيه . ولعل الأواني المعروفة الملون سطحها بعدة ألوان متموجة ، والتي أحسن ما يدل على هسذه الطريقة . وفيها



صورة رقم ١٦

اشتهرت بها مسناعة الزجاج في مصر هي يضم الصائع القضيان الزجاجية المختلفة الألوان على سطح الآنية الزجاجية المخارجية بالشمكل المطلوب . وعندما تلين هدف القضبان الى أعلى أو أسفل لتتخذ الشمكل المتموح ، ووحاول بعد ذلك أن يدمج هذه القضبان في الجمم الزجاجي بتحريك الجسم الي الأمام والخلف عدة مرات على سطح ما ، فتصبح كأنها من نفس السطح الزجاجي . ( صورة رقم ١٦) .

وفى أحيان أخرى كان الصانع يعسمول القضبان الى أشرطة من الزجاج الملسمون يقطعها الى أجزاء صغيرة يزخرف بها ما يريد من الأواني . ( صورة رقم ١٧ ) .

وبعد أن تطورت صناعة الزجاج كان الصانع يستخدم طريقة أخرى في عمل الأواني

الزجاجية بدل قضبان الزجاج ، وذلك بأن يفس كتلة الطين والرمل فى مصهور الزجاج كمية كتلبي بطبقة من الزجاج ، وهذا يحتاج الى كمية كبيرة من الزجاج المصهور فى بواتق أكبر . على أنه فى كلتا الحالتين كانت القاعدة والمقبض تضاف بعد ذلك الى الجوانى الجاجية بالنفخ الا في المصر الريقة عمل الأوانى .

أما الخرز فكانت صناعته تتلخص فى لف القضبان الزجاجية على سلك من النحاس ، يسحب بعد أن يبرد الزجاج ويصير صلبا .

وأهم ألوان الزجاج في مصر القديمة هي الأسود والأخضر والأبيض والأحمر والأزرق والأصفر ، وترجع هذه الألوان الى مركبات بمض المسادن التي تدخيل في المجينة الزجاجية ، وتكسبها ألوانا متباينة ، فالأسود يرجع الى مركبسات النحيلس والمنجنيز يرجع الى مركبسات النحيلس والمنجنيز



صورة رقم ۱۷

آو التحديد والتزرق ألى مركبات الكوبات الكوبات الدود عنصر أو الحديد والنحاس. ويدفعنا وجود عنصر الكوبات في الزجاج الأزرق الى افتراض الرجاج في خارج القطر المصرى ، وخاصة ابتداء من عصر الأسرة الثامنة عشرة ، وذلك لعدم توفر عنصر الكوبات في مصر حيث يوجد بنسب بسيطة مختلطا بمعادن أخرى ، في حين أنه يوجد بنسل أبسط واكثر في بعض المناطق المجاورة لمصر . أما النسوع بعض المناطق المجاورة لمصر . أما النسوع الأخضر فيرجم الى مركبات النصاس

وهكذا كانت صيناعة الزجاج فى مصر القديمة ذات أهمية ، أخذت تتطور بالزمن حتى وصلت فى النهاية الى درجة من الاتقان ، وأصبحت مدينة الاسكندرية واحدة من أكبر مراكز اتتاج الزجاج فى المسالم القديم ، وصدرت عهدا كبيرا من مصنوعاتها الى أنحاء العالم المعروف وقتئذ .

#### صناعة البردى

كان نبات السردي ينصو يكسرة في مستنمات الدلتا في المصور القديمة ، ولقد استفاد المصري منه ، وتوصل الى احسدي الصناعات المهمة التي تعتسبر من أعظم ما أسدته مصر للحضارة البشرية ألا وهي نبات البردي من مصر الحالية الا من بعض الإنواع الفشيلة ، ولكن نستطيع أن نكون فكرة عن النبات الذي استخدمه المصريون ، وقدك من البردي المنتشر في بعض مناطق السودان حتى الآن ، ويتراوح طول الساق من مترين الى ثلاثة أمتار ، وقطر الساق م سنتيمترات ، وهدو مكون من غلاف خارجي صلب بداخله قسيج رخو .

وتتلخص طريقة عمــل البردى فى قطع السيقان ، ونزع الغلاف الخارجي ، وتقطيع

الجسم الرخو الداخلي الى شرائح . وتوضع هذه الشرائح جنبا لجنب بحيث تغطى أحرف طبقة ثانية من الشرائح في اتجاه متعامد على اتجاه الشرائح السفلية ، وبعد أن تفطى الطبقة العليا الطبقة السفلى تضغط الطبقتان معا ، وتدق بمطارق من الخشب ، وذلك على سطح مستو . وربما كان الصانع يضع تحت هذه الشرائح وفوقها قطعا من القماش لتمتص العصارة الزائدة من الشرائح . وبعد أن تندمج الشرائح معا تترك لتجف ، وبذلك تصبح صالحة للكتابة عليها . ولما كانت الحاجة تستدعى باستمرار استعمال أكثر من قطعة واحدة ؛ لذلك كان العامـــل يلصق الصفحات معا لعمل ملف طويل منها بعد تهذيب القطع الزائدة . وقد يبلغ طول هذه

المفسات نعو 20 مسترا ، كان الكتبة يستعملونها باستمرار فى تسمجيل مراحسل الممل العكومي فى ادارات الدولة المختلفة ، وتخزن بعد كتابتها ، فى أوان خاصة .

واعتبرت مصر مركزا لهـ فده العسناعة المهمة ، وآخذت تصدر جزءا كبيرا من اتتاجها الى بلدان العسالم القديم ، وظلت محتفظة بهذه المكانة فى صناعة الورق مدة طويلة . على أن استعمال ورق البردى فى مصر كثيرا ما كان يتجه الى مسـد مطالب الجهـاز ما كان يتجه الى مسـد مطالب الجهـاز ما للحكومى ، ثم الكتب الدينية ، وخاصة ما يسمى بكتاب الموتى ، وهو عبـارة عن ملف من البردى يحسـوى بعض الأدعية والعلوات ، كان الناس يحرصون عسـلى وضعها مع الموتى لنقعهم فى العالم الآخر ، وكانت هذه الصناعة من أروج الصناعات ،

وخاصة في العصر المتآخر ، حيث كانت هذه الملفات تكتب وتهيأ بالمسلوات ومسسور الآلهة ، ويترك اسم صاحبها خاليا حيث يكتب بعد شرائها ، وتزخر معظم الملتحف بمجموعة كبيرة من أوراق البردي هذه ، أو الأخمر ، وكانت الكتابة في أعددة أققية أو رأسية بوساطة فرشاة يفسها الكاتب في المدد ، ويخط بها الكتابة على البردي .

والى جاب صسناعة الورق استعمل المصرى القديم البردى فى أغراض أخرى ، وأولها القوارب الصغيرة التى كانت تصسنع من سيقان البردى المحزومة والمربوطة مصاعلى شكل قارب بسيط ، على أن استعمال البردى كانت له نواح أخرى مشسل بقية البردى ذات الألياف ، التى استخدمت فى النات ذات الألياف ، التى استخدمت فى صناعة السلال والحبال والحصر والقرش ...

#### صناعة السلال

عرف المصرى القديم صناعة السلال ، منذ العصر الحجرى الحديث ، وكانت المواد المستملة في ذلك هي سعف نخيل البلسح أو نخيل الدوم ، الذي يستمعل كما هسو أو يقطع الى شرائح بسسيطة ، واستمعلت أيضا بعض النباتات الأخرى مشمل نبات الحلفا ، وكانت السلال تزين ببعض الزخارف الملونة ، وذلك بوضع بعض الألياف الملونة ،

داخل الجوائب المصنوعة مع بقية الألياف ، وقد اختلفت الأحجام والإشكال لهذه السلال تيما لاختلاف الأغراض التي استعملت فيها كما تنوعت تنوعا واضحا ، وهي تفيه لحسد كير السلال المستعملة في ريف مصر الآن ، وخاصة ما عثر عليه منها في مقبرة الملك توت, عنخ آمون ، ويضم المتحف المصرى مجموعة كيرة من هذه المصنوعات .

#### صناعة الحال

وهي من الصناعات المعروفة في مصر منذ أقدم العصور ، وقد عثر على بعض الحبال من عصر ما قبل الأسرات وقد صنعت من الكتان . وربعا استعمل نبات الحلقا في هذا الشأن أنضا ، كما استعملت ألياف نخسيل

البلح. والمعروف أن العبال تصنع من لف بعض الألياف معا بعضها على البعض ، وهناك صحور من عصر الدولة التحديدة لصانعى العبال ، يظهر فيها الصانع وهو يبرمها على حدة أولا ، ثم يلفها معا حتى تقوى وتشتد.

#### صناعة الحصر

تعتبر صناعة العصر من أهم الصناعات المصرية القديمة التي مارسها المصري منف عصور ما قبل الأسرات أيضا ، فكثيرا ما عثر في مقابر البداري وغيرها على حصير توضع عليها الجثة أو تلف بها أو تغطى بها ، وبطبيعة الحال كان يستمعل في هذه الصناعة الأنواع المختلفة من نباتات الألياف مثل العثائث المناسبة ، أو سعف النخيسل أو البوص أو السحمل ، وكانت الزخوفة عنصرا منتشرا فيها الحصر ، وكانت الزخوفة عنصرا منتشرا فيها مناسة في أشكال هندسة .

وكانت صناعة الحصر تلقى رواجا واسعا لاستمالها فى المنازل ، اما لتغطية الأرضية وبعض المقاعد والأرائك ، واما لاستعمالها ستائر للأبواب والنوافذ بحيث كانت تكوم عند الرفع على شكل اسطوانة فى أعسلى الباب ، ثم تفرد لتغطى البساب ، وذلك بوساطة حيل معلق فى العصير .

ومن المستوعات التى اهتم بها الصانع المصرى ، صناعة الفرش ، وقد كان يصنعها من بعض أنواع البسوص أو القصب التى كانت تحول أطرافها الى شعيرات ، وذلك بأن توضع فى الماء ثم تدق بعد ذلك .

### صناعة اللبن

تممد المصرى القديم أن يبنى المايد والمقابر بالحجر ، وذلك على أساس اعتبارها منازل الآلهة أو منازل للابدية ( المقابر ) وهى اذن تحتاج الى مادة صلبة قوية تستطيع الصمود أسام التغييرات الجوية لآمساد طويلة . ألها المتازل والادارات الحكومية ، فكان الاتجاه الى استعمال اللبن ( الطوب النيى، )

سائدا فيها ؛ ولذلك كانت صناعة اللبن من أقدم الصناعات التي أتقنها الصائع المصرى ومارسها ، في مختلف أجزاء القطر . وظل النبي هو المورد الخصيب للطمى ، فهو يأتى كل عام بكمية كبيرة من هذا الطمى ويرسبها على الشواطى و الجانبين حتى أصبحت تربة على الشواطى و الجانبين حتى أصبحت تربة للأرض في مصر تصلح كل الصلاحية لمعل

الطوب النبيء ، اذا خلطت بالمساء وعجنت واتخذت بعد ذلك الشكل المطلوب .

ومن الناحية العملية كانت تربة الأرض التي يغتلط فيها الطمي بمعني الرمل ، ومواد أخرى من العوامل المشجعة على عمل قوالب اللبن وذلك لأن القوالب المصنوعة من الطمي الكسر آكثر من غيرها . وعلى ذلك فان كمية الرمل أو التين كانت تؤدى الى تماسسك اللبن . وكان الصانع المصرى القديم يعلم أن التوالب في حالة انغضاض نسبة الطمى ، والنانية أن يمنع القسوالب من الالتصاق بالأرض عند جفافها ، وكان روث البهائم وساعد أيضا مع التين في هذا الغرض .

ومن هنا يفهم أن الأركان الأساسية لهذه الصناعة ، وهي الطبى والتبن والماء وأشعة الشمس التي تجفف القوالب كانت من الأمور المسرة في مصر ، مما أدى الى انتشارها في مختلف مناطق الوادى . وتبعا لذلك اختلفت نسبة المواد الداخلة في تركيبه للطمى من مكان لآخر ، كما اختلف لونه تبعا لهذه المسواد ونسبتها ، وأخيرا اختلف حجم القالب بحيث

نرى الاختلاف الواضح في أحجام القوالب من مكان لآخـر . فمنها ما يمـاثل القالب الحالي في الحجم ، ومنها ما يزيد عن ذلك مشيل القوالب التي بنيت بهيا مصطبة « برسن » اللبنية الموجودة في الجبـــانة الغربية لهرم خوفو في منطقة أهرام الجيزة ، أو بعض قوالب اللبن الموجودة في متحف القاهرة . على أن الطريقة التي كانت تتبع في عمل هــذه القوالب هي طريقة واحدة ، وتصور لنا مناظر مقبرة « رخ مي رع » في عصر الأسرة الثامنة عشرة طريقة العمل ، وهي أن يعضر العمال الطمى ويخلطونه بالماء حتى يصبح في درجة تماسك معينة ، ثم تضاف اليه كميات التبن وخلطه معه خلطا جيدا ويبدأ العمال بعد ذلك بوضع قطع العجينة فى قالب خشبى مستطيل له مقبض بحيث ترص قطع الطين لبنة لبنة وتترك لتجف بفعل حرارة الشمس (صورة رقم ١٨).

وكان المعتاد أن تمعل هذه اللبنات بعب وار مكان البناء أن أمكن ، وفي عصر الدولة القديمة كان اسم صاحب المبني يطبع على اللبنات في بعض الأحيان ، ونرى مثالا لهذا في مقبرة « برسن » السالفة الذكر .



صورة رقم ۱۸

وتطورت هذه العادة حتى أصبحت اللبنات تحمل اسم الملك فى عصر الدولة الحديثة .

وكانت أحجام اللينات تتفاوت تفاوت ملحوظا ، فبنها ما يقرب من ٢٠ سم فى الطول ومنها ما يبلغ فى بعض الأحيان أكثر من ٥٤ سم ، وذلك على حسب نوع القالب المستعدل ، وكذلك المبنى الذي ستستخدم هذه اللبنات فيه ، ولم ينس العامل فى بعض الأحيان أن يجعل فى كل لبنة قناة رفيعة ، تساعد على ربط اللبنات بعضها البعض فى النياء .

هــذا عن اللبن أما عن اللبن المحروق ( الأحسر ) فائه لم يستمعل فى مصر قبل العصر الومانى على الرغم من انتشاره فى بعض البلدان المجاورة ، فى حين ظل المصرى يستعمل اللبن فى أغراضه المختلفة طــوال هذه الحقبة من الزمن . وعندما تعلم المصرى

صناعة النسيج

كان الفرزل والنسيج أيضا من أولى الصناعات التي مارسها المصرون منسف عصسورهم الأولى ، اذ ترجيع الى المصر الحجرى الحديث ، وقد عثر على بقايا نسيج من ذلك المصر ثم من المصور التالية وكلها من الكتان . ولكن هسفدا لا ينفي معرفة المصرى لأنواع أخرى من المنسوجات ، مثل الصوف والقطن والحرير في عصور متأخرة . المصرف قد اعتبر من الأطابد وبالتالى في المقايد ، وان استعمل في غير ذلك في المصور المتأخرة .

استعمال اللبن المحسروق كانت طريقته في حرقة تشبه الى حد كبير الطريقة المستعملة الآن ، وهي أن ترص قطع اللبن صفوفا وتغطى من الخارج ببعض الطمي وكان يترك بين صفوف اللبن من أسفل فجوة يوضع فيها الوقود الذي يشعل فيه النار فتتحول اللبنات الى « الطوب الأحصر » وعلى الرغم من ذلك فان المصرى لم يترك استعمال اللبن ، اذ أن المحرى لم يترك استعمال اللبن ، اذ أن المحرى أرخص بكثير .

ويمكن لنا أن نعرض هنا للملاط الذي كان يعد لعملية البناء ، وهو عادة من الطمى الذي قد يخلط أحيانا بقطع من الفخار . غير أن هناك أمثلة خليط فيها الطمى ببعض الجبس أو الجبر ، وكان هـذا يعد بطبيعة الحال بجوار منطقة البناء .

وأهم صناعات النسيج صناعة الكتان ، وأهم صناعات النسيج صناعة الكتان ، وكان نبات المتشرة ، وقد استطمنا أن نعرف الطريقة التي اتبعها الصائع المصرى في نسجه ، وذلك من عدد معين من المناظر ، فكانت السيقان تقتلم من التربة دون تقطيعها ، وذلك للحصول على أطول خيـوط ممكنة ، ثم كانت السيقان تحزم في مجموعات تربط من قبل جذورها ، وترك لتجف في الحقل ، ثم يمشط الكتان . وقرك لتجف في الحقل ، ثم يمشط الكتان .

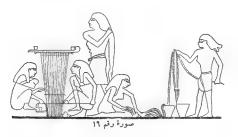
كانت « تسلق » أولا فى وعاء كبير الحجم ، وتطرق بالمطارق بعد ذلك لقصل اللحاء عنها ، ثم تندى الألياف وتفتل بمغزل باحكام .

وكانت طريقة النسج قبل عصر الدولة العديثة طريقة بسيطة ، وهي أن يشد سدى الثوب في وضع أفقى بين ماسكين مثبتين بالأوناد في الأرض ؛ ولذلك يجلس النساج خسبتين تدفعان بين خيوط السدى لتقسيمه ، معقوفة . غير أنه في عصر الدولة العديثة منصوبة لها دعامتان عموديتان مثبتان في الأرض بشكل يسمح بتحريك الماسسكين الرض بشكل يسمح بتحريك الماسسكين الأرض بشكل يسمح بتحريك الماسسكين

وتدلنا النصوص التي حفظت لنا أن النساء كن يقمن بدور كبير في صناعة الكتان، اذ تسلم موظفو بيت المال خيوط الكتان من

ادارة بيت المال ، وهؤلاء يسلمون هـذه وعلى النسوة أن يعمن تحت امرتهم . وعلى النسوة أن يعمن نسج الكتان ويسلمن الموظف المختص تبيعة عملهن ، وهو بالتالى يقدمه الى رؤسائه الذين يأمرون بتخرين ينمق مع ما تظهره مناظر المقابر من وجـود نساء يعملن على الأنوال ، بل أن منهن من تمل على مغزلين في وقت واحـد ، وتقتل على مغزلين في وقت واحـد ، وتقتل خيوط كل مغزلين في وقت واحـد ، وتقتل

ومن الكتان أخسرج النساج المصرى منسوجات متناهية الرقة والدقة اشتهرت بها مصر، وغدا بعضها شفافا ، على أن هسندا لا يعنى أن أنسجة الكتان الأخرى غير الدينا من الدقيقة كانت تصنع بغير دقة فان لدينا من الإصناف الخشنة ما تظهر معه العناية التي اتبحت في نسجه ، ولكن مصر اشسستهرت بنسجها الفاخر وبرقته التي يمكن أن تقارن بنمومة الحرو الآن .



- £A7 -

من الملاحظ أن ما عثر عليه من الصوف في المقابر المصرية قليل ، بل في حكم النادر ، ولكن ذلك لا يعنى أن المصريين لم يستعملوا الصسوف ، اذ كان لديهم كثير من قطعان الماشية لابد وأنهم قد استعملوا أصسوافها كأغطية على الأقل الى جانب هسنذا ، فان المؤرخين اليونان ذكروا لنا أنهم شساهدوا استعمال المصريين للصوف كأردية مصع بقية الملابس من الكتان ، وهذا ما أكده هيرودور .

غير أنه ابتداء من العصر القبطى شاع استعمال الصوف فى مصر ، ونسجت منه الأقششة كما استعملت قطع منه فى زخرفة الأقششة الكتانة .

أسا عن القطن فعلى الرغم من أن هيرودوت ذكر أن بعض الملابس التي أهداها الملك أمازيس في الأسرة السادسة والعشرين لمعبد من المصابد ، كانت مطرزة بالقطن ،

#### صناعة الفخار

ان صناعة الفخار من أقدم الصناعات البشرية التي عرفها انسان مصر منف المصر المحجرى الحديث ، وكانت هف الصناعة بقطة من نقط التحول في تاريخه ، اذ أن هذه الأواني الفخارية كانت تقسوم بدور هام في حياته اليومية ، وقد كان من عوامل انتشار صناعة الأواني الفخارية سهولة عملها ، وقصر الوقت اللازم لها ، وبطبيعة العالم كانت صناعة الشخار في مبدأ الأمر صناعة غير كانت صناعة الشخار في مبدأ الأمر صناعة غير

الا أننا لم نعثر على أي قطعة من المنسوجات القطنية في أي منطقة آثار بالقطر المصرى ، رغم وجـود بعضمها في مقمابر من العصر البوتاني الروماني في السيودان. ومن المعروف أنَّ القطن كان يزرع في الهنـــد ، وينسج هناك من القرن الخامس قبل الميلاد . أما الحرير وأصله في الصين كما نعلم ، قلم يمرف في مصر في العصور الفرعونية ، وانما عرف في عصر متأخر ٤ اذ عثر على بعض القطع التي يمكن تحديد تاريخها بحوالي ابتدأ استعمال الحرير ينتشر من اضافات ملونة في الأردية الى استعمال الحرير نقسه في عمل الملابس. ومن المرجح أن مصر لابد أن أخذت طريقة عمل الخيوط الحريرية ونسجها من الخارج أو استوردت في الأصل قطعا من هذا النسيج .

واستعمل المصرى نوعين من الطعى ، أولهما يضرب الى اللون البنى أو الأسسود الذى يستحيل الى اللون الرمادى البنى ، عندما يجف ، والنوع الشانى هو البنى الرمادى الذى يصير رماديا عندما يجف .

وكانت الخطوات المتبعة في عمل أواني

الفحار هي تحضير الطبي وعجته ليصمير متماسكا ، وربما أضاف الصائع بعض التبن اليه ليساعد على ذلك ، ويحترق هذا التبن عند حرق الآنية . ثم يأتي دور تشكيل الآنية وبطبيعة الحال ، كان هذا يتم أولا باليد حتى توصل الصانع في عصر الأسرة الأولى الي العجلة التي يشكل عليها هذه الأواني ، وهي عبارة عن قطعة مستديرة من الخشب يديرها الصانع ، بينما يشكل قطمة الطبي الي الشمسكل المطلوب للأنيسة ، كما يتضم من صورة احتفظت بها مقبرة « تي » في سقارة من عصر الأسرة الخامسة . وبعد ذلك تترك الآنية لتجف قبل أن تحرق . وكانت طرعة الحرق في أول الأمر تتلخص في وضع هذه الأواني الطميية ، مختلطة بقطع الوقود علم سطح الأرض حتى تتم عملية الاحبتراق ، وكان الوقود يتألف من التبن وروث البهائم المعجون بالتبن والحشائش أو البوص .

وبمسرور الزمن اكتشف المصرى طريقة حرق الأوانى فى موقد يفصل فيه بين الأوانى وبين قطع الوقود ، وذلك من حوالى عصر الأسمة الخاصية .

وكانت ألوان الأوانى الفخارية تتغير تبعا لنسوع الطين المستعمل وما يدخسل فيه من أكاسيد معدنية ومواد عضوية ، وكذلك تبعا

لطريقة الحرق وتنظيمها . ومَن هَدَه الأَلوان الأسود والأحمر والبنى والرمادي .

واستطاع الصافع أيضا أن يعطى الآنية الفخارية بريقا ، وذلك بصقل سطح الأوائي قبل أن تجف نهائيا قبل حرقها بقطعة من الحجر الصلب الناعم ، أو بعادة أخسسى مشابهة ، بعد ذلك يتحول السطح الخشن فقد لوحظ أنه من عصر ما قبل الأسرات، كان هناك طرق متقاربة لهذا تتم عن طرق حفر أشكال بعض الحيوانات ومل ذلك يبعدة بيضاء لتظهر على سطح الآنية ، وظهرت في معض الأحيان مع هذه الأشكال أشكال المنان بعض الألوان مثل اللون الأزرق غالبا أو الأحسود أو الأصسفر لتلوين

وتعددت أشكال الأواني حسب الحاجة ، ولن تنسى هنا أن نذكر المجسوعات التي تزخر بهما المتاحف والغصائص المعينة لكل نوع . وهناك نوع كان يظهر عملي سطحه الخارجي صور بارزة ، ومن ذلك آئيسة تزدان بشكل رأس المعبودة « حاتحور » مثلا محفوظة في المتحف المصرى .

## الاواني الحجرية

وكانت صناعة الأوانى الحجرية هى الأخرى من الصناعات التى عرفها الانسان فى بدء حياته ، وفى مصر اكتسبت هسدة الصناعة تقدما كبيرا ، اذ استطاع المصرى أن ينحت من مختلف أنواع الأحجار الصسلبة

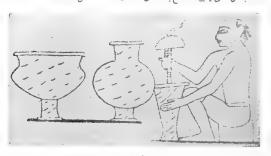
واللينة أشتاتا مختلفة من الأوانى. ولعسل أفضل ما يستشهد به فى ذلك هو ما عثر عليه فى هرم الملك زوسر فى سقارة من الأسرة الثالثة من آلاف من أوانى المرمر، تختلف أحجامها ما بين الآنية الصغيرة الى الآنية

الكبيرة التي تقرب من المتر طولا . وعملي الرغم من صمعوبة استعمال المرمسر لسرعة قابليته للكسر ، الا أن الأواني المختلفة ذات الرقاب الضيقة التي صنعت منه لا تزال تدل على مهارة بعيدة للصائم في اخراجها . على أن الأحجار الأخرى الصلدة من الديوريت والشست والحجر الرملي وغيره لم تقف الأنواع وأخرج منها عددا مختلف الأشكال من الأواني . ومرة أخرى تعد مجموعة الملك زوسر التي عثر عليها في هرمه من أحسن هذه المجموعات ، وفيها بعض الأواني التي قدم يخطىء المرء فيحسب أن صنعها احتاج الى عدد من الآلات الحديثة ، وذلك للبراعة المدهشة في صنعها وان كانت قد صنعت في واقع الأمسر بطريقة بسيطة للغاية وبآلات أبسط ، عمسادها مثقاب يتألف من سساق طويلة تثقل من أعلى بقطع الحجر ، ويثبت فيها قطعة معدنية من أسمهل ، وكان مقبض هذا المثقاب من أعلى يديره الصائم باحدى

يديه بينما يضغط عليه من أعلى بيده الأخرى أو يسند بها الاناء (صورة رقم ٣٠).

ومثل هذه الأواني كان يستعمل في صقاها قطع من الأحجار أشد صلابة حتى يفدو سطحها ناعما مستويا . أما الأواني التي تطلبت مثقابا أبسط لعمل المتحات الصغيرة فيها ، فقد استعمل الصانع معها أداة أخرى مشابهة ، عبارة عن ساق رفيعة من المسدن يحركها حبل ملفوف عليها يشده قوس يدفعه الى الأمام أو الخلف في حين يشبت الاناء على منضدة صغيرة يجلس اليها .

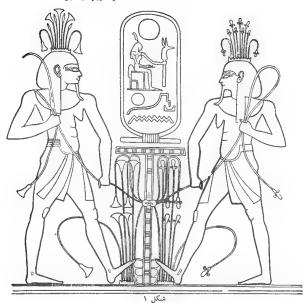
ويجب علينا أن ننوه بالكشف الجديد الذي وفق اليه رجال مصلحة الآثار الى الجنوب من الهرم الآكر اذ عثروا على سفينة ضخمة طولها ١٩٠٠/١٥ متر وعرضها عنسد الوسط سنة أمنار وفوق سسطحها قمرة واسعة تنقسم الى حجرتين . ولقد استمل في بنائها خنب الأرز المستورد من لبنان وتدل صناعتها على تفوق عجيب لا نمتقد أن أحدا من الشعوب الشرقية القديمة قد وصل اليه في صناعة السفن .



صورة رقم ٢٠

# (ه) النراعة

#### للدكتور نجيب ميخاثيل



# النيكل

يعد النيل النهر العملاق بين أنهار العالم المرحــــــلة على الأقل دون أن يلتقي به رافد قاطبة ، فهو أعظم مجرى مفرد على الأرض ، ﴿ أَو تُسَلِّقُطُ عَلَيْهِ الْأَمْطَارِ .. ورغم ذلك فانه وهو أغــزر الأنهــار فيضا ، يشق طريقه فى لا يجف بل نراه حين يقترب من نهاية الرحلة الصحراء ويسرى وحيدا في مهامها نصف يخلق أخصب بقعة على سطح الأرض .. ورغم

أنه يفقَد فى شــبابه أروع قواه الا أنه يظل محتفظ بحيويته حتى النهاية .

وطول نهر النيل يعادل عشر طول معيط الكرة الأرضية ، ومع ذلك فانه يتخذ أبسط الأشكال وأجملها ، فهو يكاد يجسرى فى استقامة — باستثناء بعض المنعطفات — مدى ٢٠٥٥ ميلا ولا يكاد يتجرف خسلالها طوال جريانه بأكثر من ٢٥٠ ميلا حتى لنرى المصب يقع فى نفس خط طول المنبع .

وقيسل انه يشسسبه الزنيقة ذات الساق الملتوية .. هو ساقها والدلتا زهرتها وواحة الفيوم برعم صغير يتصل بها .. وقيل كذلك انه يشبه النخلة ينتشر سعفها على شسسكل الدلتا .. وقد سرى قول هيرودوت عنه عبر القرن من أنه واهب الحياة لمصر وأنها كانت تصبح من غيره صحراء قاحلة .

ولقد أرسيت قواعد العضارة المصرية حين عرف المصرى كيف يغير من ماء النهسر وعرف عند أذ للنهر قدره فالهه من بين من الله من معبودات وتخيله في صحصورة رجل ممثلىء — أو شخص يجمع بين بعض صفات الذكور والاناث — يتوج رأسه مرة بنات الجنوب وآخرى بنات الشمال (شكل ١) .

ولقد كانت الزراعة المورد الذي أكسب مصر حضارتها ، وقد ترعرعت قبل العصر التاريخي بزمن بعيد ، فمهدت الأرض وأعدت للزراعة منذ عصور معمنة في القدم كما عمل المصريون على شق شبكة من القنوات والترع

يسهرون على صياتها اتقاء شر الفيضسان المرتفع الذي كان يعنى الدمار بالنسبة لهم ، أو يعتالون لرفع الماء الى مستويات لايستطيع ماء النهر أن يصل اليها وذلك بتدبير أدوات تيسر ذلك .

ولقد ازداد أسلافنا معرفة بالنهر وعرفانا لجيله حين انجاب الجليد ، فجفت الأشجار التي كانت تفطى سسطح الهضبة واضطروا بدورهم الى النزول الى وادى النهر يلتمسون الرق عنده فكان بهم حفيا : أمدهم بالفذاء ومنحهم الحياة .. وأدركوا أنهم مدينون له بكذك تعمة وبركة اذ حمتهم شر الطامعين بكل شيء .. وكان في قحط المسحراء المحيطة وكسرت من حدة هجمات المفيرين ، وأصبحت وكسرت من حدة هجمات المفيرين ، وأصبحت بذلك حصنا طبيعيا ساعد على التطور السريع وانشاء حضارة بلفت روعتها في كشسير من نواحيها حد الإعجاز ، ولقد ساعد النهر كذلك على الرقى السياسي فكان رابطة الاتصال بين أجزائها مما عاون عملي قيام الوحدة رغم اختلاف العادات واللهجات أحيانا .

وتمد مصر مثلا واضحا للاقليم الطويل الذي لا يكاد يكون له عسسرض .. فمدنها وقراها تنتشر على طول ٧٥٠ ميلا على جانبى النهر يسر النهر التنقل بينها وربط بين أطرافها حتى جعل من قطرها وحدة ترتبط الارتباط كله بالنهر . ولمل من أهم ما يشير الى أثر النهر على العياة المصرية التفرقة الواضحة الواضحة الواضحة الواضحة الواضحة الواضحة الواضحة الواضحة على العيادا و التي يعيش عليها وتمد

قوام الحياة عنده وتعنى مصر الحقيقية التى المسحدة « الأرض السحداء ») .. والأرض الصراء التى تحف بها وتمتد الى أبعاد لانهائية فى رأيه وكان النيل — عملى رأى بعض المؤرخين للديانة فى الحياة المصرية — أحد عاملين كان لهما أكبر الأثر فى الحياة المصرية ( ثانهما النسس ) ففيهما نشهد كبار آلهة الحياة والفكر لدى المصرين وبينهما كان صراع على مركز الصدارة ، وهو صراع لم يخف أواره الا فى القرن الخامس صراع لم يخف أواره الا فى القرن الخامس الملادى .

وقد أدرك المصربون منذ عصور ممعنة في القدم أن ماء النهر يأخذ في الارتفاع في يوم معين يتفق وظهـــور نجم هو سوپد ( المجهز ) في أفق منف فجعلوا من هذا اليوم بداية للسنة الزراعية عنسدهم واستطاعوا أن يحددوا طولها الصحيح بما يعادل المرحسلة الواقعة بين ظهور النجم مرتين في نفس المكان وقسموها الى ثلاثة فصول زراعية هي قصل الغبر ثم قصبل البذر ثم قصب الحصاد وقسموا كلا من هذه القصول الى شمهور أربعة أعطيت أرقاما في أول الأمر ثم منحت أسماء منذ المهد الفارسي وهكذا كانت عدة الشهور اثنى عشر شهرا يحوى كل منها ثلاثين يوما وأضافوا اليها فى نهاية العام فترة أطلقوا عليها فترة أعياد الآلهة النسية (أيام النسيء) وهي خمسة أيام تزيد يوما سادسا كل أربعة أعوام . وهذه السنة الزراعية بشمسهورها

وتوقيتها هي المعروفة اليوم بالسسنة القبطية التي لا يكاد الفلاح المصرى يعسوف تاريخا غيرها لأنها لا تزال تتصل يحياته الزراعية ، وهو ان عرف شهور السنة الهجرية لاتصالها بالدين أو الميلادية لشيوع التعارف بها فانه لا يستطيع أن يففل أمر السنة القبطية المصرية التي يؤرخ بها مواسم الزراعة ويقدر بهسا أيام البذر والحصاد ويؤقت بها نوبات ارتفاع النهر والخفاضه .

وكان فيضان النهر أمرا لم يستطع المصرى ان يصل الى أسبابه فى يسر ، فهذا اله يقبع عند الشلال يفتح يده فيفيض ماء النهر ثم يتبضها فينيض .. ولكن الارتضاع فى رأيه ليس سوى انتفاح أغلب الأمر أنه ناجم عن سقوط دمعة من دموع ابزيس فى ليلة كانوا يطلقون عليها اسم « ليلة سقوط المدمة »

\* MY CHIM -

«جرح — ان — حاوتى » التي لا يزال المصريون يحتفظون حتى اليوم بذكراها فى الحادى عشر من بؤنة ويطلقون عليها اسم « ليلة النقطة » .

وعرف المصربون للنيل سبعة فروع ذكرها الكتاب الكلاسيكيون تعت أسعاء الفسرع الليوزى والتانيسي والمنسسديسي والفاتنيتي والسينيتي والليوزي . وكان المصربون يرقبون ماء الفيضان في قلق لأن الفيضان العالى كان يعنى رخاء السمسلاد أما الفيضان النخفض فكان معناه عدم كفاية

اللّـاء لرى الأرض مما يؤدى الى ضـــالة المحصول بل الى المجاعة أحيــانا .. ويحدثنا السبع التي حلت بالبلاد فى عهد زوسر و زراه السبع التي حلت بالبلاد فى عهد زوسر و زراه متر » يقول : « ان الحبوب نادرة جدا ، والخضروات تكاد تكون معدومة .. لقد نفد طعام الناس حتى غدا المره يغير على جيرانه . يضجون بالبكاء ، والشبان يجرون سيقانهم الناسيوخ ققد محق اليأس قلوجم حتى يضجون بالبكاء ، والشبان يجرون سيقانهم ليكادون يسقطون أعيـاء وهم يمسكون بجوانهم من الألم .. ليس فى استطاعة النبلاء النبلاء ولي بالمخازن مسـوى بعوانهم ما الخما وليس بالمخازن مسـوى النجواء .. لقد حل الغراب فى كل مكان » .

ولم تكن المجاعات الناجعة عن انخفاض ماء النهر أمرا نادر الحدوث في مصر على مر المصور فسفر التكوين يتحدث كذلك عن مجاعة استغرقت سبع سنوات كذلك ومؤرخو المصطى يتحدثون عن مجاعة أخرى حلت بالبلاد فيما بين عامي ١٩٦٦ / ١٩٧٧ كان الرغف يباع خلالها بغمسة عشر دينارا (ما يعادل سبعة جنبهات ونصف) والبيضسة بدينار ، وحين نفدت الحيوانات السستدار لينسار الى أخيه الانسان ينهش لحمسسه ليطم نفسه وولده حتى غدا الطمام الآدمي يباع علنا في الأسواق وتفننسوا في اصطياد يباع المنا في الأسواق وتفننسوا في الطاق المطالبة على المارة

من النسوافذ ثم يسحبونهم من الطسريق ويذبعونهم .. وكان من الأمور الشائمة في مجاعة عام ١٣٠١ أكل اللحم البشرى حتى كان الآباء يتطممسون من لحوم فلذات أكبادهم .. ولم تسلم القبسور من غارات الأحياء ففدت جثث الموتى طعاما يسد ألم المستبة .

هذه صور تكشف عن أهمية النهسر في العياة المصرية منذ تلك الحقبة التي جفت خلالها أشجار الهضبة فطردت ساكنيها الى وادى النهر وتحولوا من صائدين الى زراع.. يلتمسون عند النهر رزقهم ويستقرون على ضفتيه يمارسون الزراعة ويرسسون قواعد الحضارة الانسانية .

أصبح المصرى بعسد المصر العجرى القديم راعيا ثم زارعا فسقل حسد فأسعه الحجرى أما فى المصر الحجرى الحادث فقد كانت الأدغال تكسو الأرض ، وكانت تأوى اليها والى الأحراش والمناقع الزرافة والفيل وأفراس النهر .. ولعل الحياة اذ ذاك كانت تشبه الحياة اليوم فى اقليم النيل الأبيض .. وكان لكفاح المصرين وصراعهم فى سسبيل الحياة أثره فى مرافهم على العمل الشاق فى مجموعات متآزرة وفى تعارفهم وتعاونهم معاللة الروم فيما بعد فى توحيد البلاد .

ويشمسير ما كشف عنه من مخلفات من أوائل العصر الحجرى الحديث فى المنسماطق المختلفة مثل مرمدة والفيوم ودير تاسا الى أن

القوم كانوا يعتمدون على الزراعة والصيد مما فررعوا العبوب والكتان وقاموا بتربية الماشية واستطاعوا أن يخزنوا الفائض فى أهراء مورتت البدارى حضارة دير تاسا وتكشف مخلفاتها عن تقدم ملحوظ وادراك أوسسح متقدمة فى مختلف نواحى الحياة . ويبدو أن البدارين اضطروا الى تجفيف المستنقمات ليكسبوا بعض الأراضى الزراعية حتى يسمل ربها بدلا من الاعتمساد على الأمطار التى ادركوا أنها لا تكفى لرى الأراضى التى يرونها تصلح للزراعة .

وقد إعتبت حضارة البدارى حفسارة المختلفة وتمتاز بالتوسم في استخدام النحاس المختلفة وتمتاز بالتوسم في استخدام النحاس في صناعة الأخرات ، وهناك ما يشير الى أن صسناعة الظران بدأت تتهقر — من ناحية الكم على الإقل – أمام صناعة النحاس .. وفي المرحلة الأخيرة من مراحل حضارة تفادة (حضارة السمائية) نستطيع أن نامس ماسمى ادراك المصرين لخصائص النحاس واستعماله في نظاق أوسم .

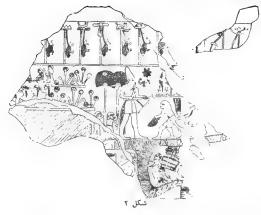
وتلى هذه المراحل العضارية جميعا أحدث العضارات فيما قبيل الأسرات وهى حضارة المعادى وتنتسب الى أواخر العصر العجرى العديث وتمثل الفترة السابقة مباشرة لعصر الأمرات وقد استبدلت فيها سلال الغوص

المدهونة بالطين بجرار ضفية من الفخار كانت تستعمل كذلك صوامع للفلال .

وبين مرحلة المعادى الحضارية ومرحملة التوحيد الذي تم بنشأة الأسرة الأولى يرد اسم لملك يدعى « عقرب » عثر له في نحن -الكاب ( هيراقونپوليس ) على رأس دبوس (مقمعة ) (شكل ٢ ) حول الجزء العلوى منه صف من الألوية يمثل مقاطعات الجنــوب وتتدلى من الألوية صور لطائر يرمز للشعوب التي استطاع الجنوب أن يقهرها ويخضعها لسلطانه .. وتحت هذه الألوية يرى الملك وهو يثمق قناة وأمامه رجل يحمل سلة يتلقى فيها بعض التراب وآخر يحمل سنابل رمزا للخصب الناجم عن جهود الملك .. وتمشل خلفية الصورة كذلك أرضا مزهرة ، وتكاد النق وش كما نرى تشير الى اهتمام مطلق بالشئون الزراعية من ناحية الملك الذي نرى فى تبثيله على هذه الصورة ما يكشف عن جهوده في أهم النواحي في الحياة العامة عند المصريين .. وهي الزراعة .

#### الملكية الزراعية في العصور التاريخية :

تابع ملوك العهد الثينى - الذى استغرق قرابة الأربعة قرون - جهود أسلافهم فى هذا المضمار وانا لنرى الآثار التى كشف عنها فى ذلك المهد البعيد تشير الى أن طابع الحضارة المصرية وعناصرها التى التزمتها دون تضير طوال تاريخها قد اتخسفت لدرجة كبيرة أشكالها النهائية وخطوطها الأخيرة فى عهود



أوائل ملوك الأسرة الأولى ، وقد حددت في هذه المرحلة حقـــوق اللك كما حــــدت واجباته .. وكان من بين الأعباء الملقاة عــلى عاتقه العمل على زيادة رفاهية الشعب وتأمين وسائل حيـــاته ، وذلك بعفر الترع واقامة جنب من محصولاتها على أفراد الشعب كل جقد ما يستحق وعلى حسب حاجته وخزن بقدر ما يستحق وعلى حسب حاجته وخزن عن النظام الادارى فى ذلك المهد ضئيلة ، عن النظام الادارى فى ذلك المهد ضئيلة ، من الموظفين تركوا القابهم على بعض الآثار مما لا شك فيه أنه كانت تعاونه جمهرة من الموظفين تركوا القابهم على بعض الآثار مما لا سعدنا على تكوين فكرة عن واجباتهم ما الموظفين تركوا القابهم على بعض الآثار وأعمالهم ، وبالتالى عن الجهاز الادارى فى الدولة ووظائهه ..

كانت مصر مقسمة الى مقاطمات ، وكان المصريون يستمدون في أغلب الأمر على الزراعة التى تعتمد بدورها على فيضان النهسر كما قدمنا وعلى تنظيم عملية الرى ، وكان من الطبيعي أن تبلغ طريقة الرى درجة الكمال في قديم .. فحفروا الترع والقنسوات وأقاموا التبصور ، وقد استمعى ذلك وجود موظف يشرف على هذه الأعمال ليقوم بالتفتيش على يشرف على هذه الأعمال ليقوم بالتفتيش على هذا أصل وظيفة حاكم المقاطمة .. فمنذ المهد التنيى نلتى لقب « علج مر » ويعنى المشرف على حفر القنوات وهو اللقب الرئيسي لحكام المقاطمات .. ويظهر أن حملة هذا اللقب في على حفر القنوات وهو اللقب الرئيسي لحكام المقاطمات .. ويظهر أن حملة هذا اللقب في المسرف المهيد الثيني كانوا في الوقت نفسه حكام الموسع المهيد الثيني كانوا في الوقت نفسه حكام المهيد

المقاطعات ، وكان من أهم اختصاصات وظائفهم أن يحصلوا من الأرض بالوسمائل المناسبة على أحسن غلة ممكنة ، وأن يسهموا بذلك في الثراء العام أو بمعنى آخر في ثراء الخزانة الملكية ، ذلك لأن الملك كان يملك كل شيء ، وكان يقع على عاتق حاكم المقاطعة عبءالتعداد واحصاء الماشية بنوعيها : الكبيرة والصغيرة وهو أمر يشير في تفصيلاته الى حسن الادارة ، كما أن تنظيم الضرائب وجباتها وقصر الفترة التي يتم فيها الاحصاء دليل على استهداف العدالة .. وكانوا يعنون بتدوين ارتفاع الفيضان بقصد التنبؤ بحالة رخاء البلاد ، أو بقصد ملاحظة حالة الفيضان لتجنب المجاعة اذا جاء النهر شحيحا ضينينا بمائه ، وهو أمر سبقت الاشارة الى تكرار حدوثه والى آثاره السيئة حتى لنجد في كتاب زوسر الى عامله فى الجنوب – بالاضافة الى ما نقلناه من نصه - ما ينبىء باستشارته فيما يجب عمله للخلاص من هـــذا الخطب وهو يسأله عن أجدر الآلهة باستدرار العون ... ويشير الحاكم الى أن الاله « خنوم » هو الذي يأتى بالنيل الطيب كما يأتى بالنيسل الردىء ( والاله خنوم كان واحدا من الآلهة المصرية الخالقة يرسل ماء النهر من معبده في الفنتين ) وجاء الملك الى الجنوب ليشهد خنوم وليتوسل اليه أن يرفع الغمة والبلاء والمجاعة عن البلاد وعاتبه خنوم بسبب اهمال أمره ، وذكر أن ذلك هو السبب لما حاق بالبلاد من

مصائب وويلات ووعد بالخير ان عتى بأمره ، وأصدر زوسر مرسوما يمنح فيه معبد خنوم الأراضى الواقعة على جانبى النيل من سهيل الى ثاكومبسو على ضفتى النهر ( وهى مراحل تتراوح طولا بين ٥٠٥ ما ميلا ) .

ولكن الأمور لا تظل من الناحية الادارية طوال عهد الدولة القديمة كما كانت في خلال العهد الثيني وخلال النصف الأول من الدولة القديمة اذ أنها تنخذ في النصف الثاني مظهرا جديدا .. كان دومين الملك متسع النطاق يكفل حياة راضية لموظفيه ، وكانت أملاك التاج واسعة .. تشمل كل ما كان يحكم صاحب التاج .. وازدادت اتساعا بعد توحيدالبلاد وانضمام أملاك ملك الشمال الى أملاك ملك الجنــوب .. ثم بدأ الملك ينعم باقطاعيات كهبات .. وهكذا بدأت أملاكه تتقلص تدريجا ولم يكن قانون الوراثة ممسروفا في أول الأمر اجمــالا وان كان الابن يرث أباه في مركزه الاجتماعي أو في الجبانة ، اذ أن الوراثة التامة لم تكن تنم الا في حـــالات نادرة .. ورغم ذلك فقد بدأ يظهر ملاك جدد تدريجا .. وبدأت المركزية تنضاءل فكرتها حتى انتقلت السلطة في الأقاليم الى أيدى حكام المقاطعات ثم أخذ يظهر في المقاطعات على مر الزمان مالك كبير هو أحسد الأمراء وسمح الملك ، طائعا مختارا أو مكرها ، في نهاية الأمر بالتوريث ، وسمح بنفوذ محلي للأمراء فأضعف هذا كله من كياته وسماعد

. على تقوية الأمراء عملي حسابه .. وعده الصدورة انهارت المركزية والملكية الشاملة للأراضي وتفتت الضيعة الكبرى الى ضياع اقلىمىة . وكان من بين الوظائف الادارية لمعاوني الملك وظيفة يحمل صـــاحبها لقب الوزير ، ومهمته الاشراف على ادارتين هامتين هما الخزينة والأعمال الزراعية ويعاونه في ذلك رؤساء المأموريات الملقبون بحملة ختم الاله (ملك الوجه القبلي) وحملة ختم ملك الوجه البحري ( وهو لقب رمزي في أغلب الأمر ) وتحت أيديهم موظفون يحملون لقب رؤساء الأعمال .. وكانت ادارة الأعمال الزراعية تنقسم الى مصلحة المواشى ومصلحة الزراعة والحقول ويشتغل بالأولى وكسلاء يعاونون الوزير ويعمل بالثانية رؤساء للحقيول يعاونهم كتبة الحقول . وكان الملك يمين على كل اقليم حاكما من قبله يحمل لقب « عدج مر » كما أسلفنا أو لقب « سشم » يضاف اليه لقب رئيس المأموريات ، وتحت امرته عدد من قضاة الحقول وكتابها لهم الاشراف على الخدمات الاجبارية وجمع الضرائب الأقاليم بعد أن سمح لهم بالتوريث ، وأخذ الملك يعلن رضاءه عن موظفيــه بمنحهم مساحات من الأراضي معفاة من الضرائب للصرف منها على اقامة الطقوس الجنازية فقل بذلك دخل الحكومة المركزية ونشأ نظام جديد يعرف بنظام الاقطاع .. لم يكن شرا 

للملكية .. وكانت خزانة الدولة تتألف أصلا من بيت المال الأبيض وبيت المال الأحمــر، واتحد البيتان في الدولة القديمة تحت ادارة أصبحت تسمى « بيت المال المزدوج الأبيض » وكانت خزانة الدولة تشرف عملي جمسع المنتجات التي كان على البلاد تقديمها للبيت العظيم « پر - عو » ( وهي الكلمة التي تحولت فيما بعد الي فرعون ) وكان يقصد بها آصلا القصر الملكي لا الملك نفسه .. وكانت محاصيل الحقول والبساتين تجمع في الشونة المزدوجة ، وكانت توجد بالقرب من الصحراء أراض لا تصل اليها مياه الفيضان الا في القليل النادر وبكميات ضئيلة ، وكانت ش » يشرف عليها موظف له خطره في الدولة الأراضي مناطق الأهرام والمقابر الهامة . وكان يوقف للصرف عليها من ابراد محاصب الها وكانت معفاة من الضرائب ، كما كانت تستغل بالنسبة لظروفها الزراعية - كمراء أو حـــدائق للخضر ما دامت مياه الري لا تستطيع أن تصل اليها بكميات وفسيرة وبصفة منتظمة .

ولم تقتصر الاعفاءات والمنح في النصف الثاني على حكام الإقاليم بل تجاوزتهم اليي كبار الموظفين والنباد الذين يستمتمون بالحظوة لدى الملك ، وكانت المكافأة التي تصبو تفوسهم اليها ويتوقون الى تحقيقها هبة

ملكية بتكليف العمال لاعداد المقرة بما تتطليه من أدوات جنزية .. ولما كانت الطقـــوس الجنزية تتطلب نفقات بعد الموت لضمان القيام بها لذا أصبح من الضروري تخصيص ايراد ثابت للصرف منه على الطقوس والكهنة الذين يقوممسون بمباشرتها فبدأ الملوك يمنحون الأراضي التي يكفل دخلها الانفاق على هذه المقابر والطقوس .. ولدينا في النصـــوص ما يشمير الى أن الأوقاف عملى هممنذه الصيورة استنبرت بضعة قرون ينفق من مواردها على خدمة جنزية لأمير أو لملك .. وكانت المنح تبلغ أحيانا حسدا كبيرا وكانت المستحقة - أو من جانب كبير منها على الأقل ولم يقتصر الأمر على الأمراء أو كبار الموظفين بل تعداه الى كل من يقوم للدولة بخدمة عامة فزادت بذلك المصروفات عملى خــزانة الدولة ، كما قلت تبعا لذلك موارد التاج.. ولئن تأثرت أملاك التاج بهذا التقليد الجديد الا أن ضياع الأمراء وحكام الأقاليم بدأت تزدهر كما تشير الى ذلك المقابر في النصف الشـــاني من الدولة القديمة .. ولم يقتصر الأمر على هذه الطبقات بل أخسه الملوك - وخاصة في عهم الأسرة الخامسة ـ يغدقون المنح على المعابد — وهي كثيرة جدا — وهكذا نستطيع أن تتصور العبء الذي بدأت تنوء به مالية الدولة .

وقد خلف هذا العهد على جدران المقابر نقوشا بالغة الكثرة تشير الى أن الشعب كان

ينقسم الى فلاحسين مرتبطسين بالأرض ( وعددهم كبير يشتغلون بالفلاحة أو الخدمة فى الأراضى الملكية وضياع الأمراء وأصحاب السلطان ) وصناع وتجار وسكان المدن الأحرار .. وانا لنَجِد في بعض المقــــابر أن صاحب المقبرة يتحدث عن حسن معاملته لأتباعه وأن أحدا لم يتقول عليه بسوء وأن أحدا لم يقعد الليل ساهرا يحقد عليه .. على أنه ، وان كنا لا نعتمد على هذه العبارات كنموذج لحسن المعاملة التي كانت قائمة فعلاء الا أنها تستطيع من غير شك أن تشمير الى المثل الأعلى في ادراك أولى الأمر معنى معاملة الاتباع بالحسني والعدل. ويبدو في كثير من مناظر الحقول والمصانع المصورة على جدران المقابر ان الممسل كان سارا بهيجا تتخلله النكات المتبادلة وقد يقترن بالموسيقي . وليس هناك مجال للقول على أية حال أن هؤلاء الأتباع كانوا يتستغلون استغلالا سيئا خاليا من الرحمة كما أنه لا أساس لما يذهب اليه البعض من أن ذلك العهد يتسم بالظلم والاستبداد لمصلحة الملك أو الأمراء فليس هناك من دليل يمكن الركون اليه في اطمئنان لتقرير ذلك . بل ان السبة التي تقترن بأعمال الملوك بناة الأهمسرام واستغلالهم انشعب استفلالا دنينا يمكن تفسيرها بمبدأ شغل وقت الفراغ ذلك أن عامة المصريين لم يكن لديهم عمل يشغلهم ابان الفيضان منذ تغمر الأراضي بالمياه حتى تبدأ في الجفاف وتهيأ للبذر .. ثم يمتد فراغ آخسر حتى جمسم

المحصول .. وقد عرف المدوك كيف يستغلون ذلك الفراغ الطب ويل ( وان كان هسندا لمصلحتهم ) ويستثمرون الأيدى العاملة طوال فترة البطالة وخاصة ووقت الفيضان أنسب حافة الصحراء الغربية وكان العمال يؤجرون على هذه الأعمال ولا يسخرون .. يتناولون لا يشغلهم فيه شاغل ولا يستغرون .. يتناولون يتكسبوا قوتهم أو يقومسوا بأودهم وأود يتكسبوا قوتهم أو يقومسوا بأودهم وأود عيالهم . أما القول بأنه كان من الأجدر أن يقوم الملك بعمل يعود بالنفع على البسلاد للا يصعد على البسلاد هسلحته الشخصية فأمر لا مجال هنسالما خسالما خساله خساله خساله خساله خاتفته ..

كانت هبات الملك كما قدمنا وبالا عليه ع كانت فى مبدأ الأسر منعة يهديها الى أنباعه تقديرا لجهودهم فى خدمة التاج .. وكان ذلك أمرا لا بأس به ما دام يستستم بالنفسيسوذ والسلطان .. ولكن الضعاف من الملوك بدأوا يستضموون الآثار المريرة لهذه المنسسسح الواسعة وبدأ المنوحون يستفلون المنسسح المساهمة قبوى حكام الأقاليم على حسباب التاج مستندين الى أراضيهم الموروثة — وكان معظمهم من الموظفين الذين لا يمتون بصلة القرابة الى البيت المالك فلم تكن تهمهم سوى رعاية مصالحهم الشخصية .. وبازدياد نهوذ الكهانة وظهور طبقة الملاك الجدد ذوى

الألقاب الموروثة والضياع الواسمعة الذين يمثلون الاقطاعيين في أجلى مظاهر الاقطاع بدأت سلطة التاج تتقلص وبدأت موارده تضعف بسبب اعفاء الاقطاعيسات من كل الضرائب أو بعضها وبدأ العرش يهتز تحت أصحابه وبدأ الشعب يحس بلون جديد من للأرض تكاد تكون مقطوعة وكان يتصل في أغلب الأمر بموظف معرض للعزل أو النقل لا يستطيع أن يخرج عن حدود مرسمومة أو تتعدى سلطات ممنسوحة له باشرها في حذر .. وكان القلاح يقدم جزءا من المحصول ضربية لمالك الأرض ويحتفظ بجزء آخر أجرا له عن عمله في الأرض. ولكن النظام الجديد نظام الملكية والتوريث - خلق طبقة جديدة زاد أصمحابها من ارهاق الشعب واستغلاله ، وخربت الذمم والضمائر واضطربت الأميور وفسدت حتى أحسن الفلاحون أن خنصر الملاك الجدد أغلظ من متن المالك القديم .. وكان من أثر ذلك قيام فوضى شاملة انهارت المثل كنتيجة لها وأصبح كل فرد يسعى وراء مصلحته الذاتية غممسير مكترث بالدولة ان رأى تعارضا بين ما يناله من نفع وما يعود عليها من فائدة .. وكانت هذه النزعة الأنانية دافعا الى أن يفقد المحكومون ثقتهم في الحاكمين ويتشككوا في نواياهم .. وكان الشعب قد بلغ مرحلة الوعى والادراك وأحس بوجوب تغيير الأوضماع القائمة ما دامت لا تتفق ومطالبه في الحرية

الشخصي ثم أدركوا خطمورة الاقطاع وخطورة تفوذ حكام الأقاليم .. وبعـــد أن استتب الأمر للعهد الجديد في أيام سنوسرت الثالث نشهد خلفه امنمحات الثالث بعني أشد العناية بتنظيم أمر مياه الفيضان الزائدة عن الحاجة والتي كانت تضيع هباء .. وأمر أولا بتسجيل ارتفاع النهر عنسد القلاع التي أنشأها أبوه فى سمنة وقمة وهى تزيد ما بين ستة وعشرين وثلاثين قدما عن متوســـط مستويات ارتفاع النهـــر اليوم ( وهو أمر المستويات مسجلة في الأعوام الرابع والخامس والسادس والسابع والتاسم والرابع عشر والخامس عشر والثانى والعشرين والشالث والعشرين والرابع والعشرين والثلاثين والثاني والشملاتين والسابع والشمملاتين والأربعين والحادي والأربعين من سنى حكمه .. ولكن لعل أهم ما يميز هذه المرحلة ذلك العمل الهندسي الفخم الذي قام به ونعني استصلاح أراضى منخفض الفي ــوم: كانت تشغل المنخفض في عهد الدولة القديمة بحيرة كبيرة حرفها اليونان الى « مويريس » وتعنى البحر كانوا يطلقون عليها اسم « مر — ور » التي الكبير ، وكانت الفيوم الحالية تقع عــلى شاطىء البحيرة المذكورة ( ومكانها الحالي يبعمد ٢٠ كيلو مترا من شاطىء البحيرة ) وكان بحر يوسف — ولا يزال -- يصب فيها وهو يخرج من شــمال أسيوط كفرع من فروع النيل ويسير محاذيا لمجراه من الناحية

والحياة ولا تتسق وما ينشده من عزة وكرامة يرى انها أضحت جميعا لازمة لقومات كيانه ، فثار ثورته الكبرى ليحطم الأصنام ويقضى على الاقطاع في صورته البشعة .. وطالت الفقر والبؤس ولم يعد آحد يعنى بالزراعة لأن واحدا لم يكن يدري من يجمع المحصول ان هو بذر الحب ما دام الأمن غير مستقر وما دامت الفوضى ضاربة أطنابها في البلاد حتى لنحد من تراث العصر المكتوب ما جاء فيه « لقد أصبحت البلاد خرابا وليس من يهتم بها أو يذرف الدمع عليها .. لقد جف النيل حتى ليسير المرء فيه .. كل خير قد ولي الرجل تغتصب ويستولي عليها غيره .. نقصت الأرض وتضاعف حكامها .. غدت الحياة شحيحة وصار المكيال كبيرا .. جياة الضرائب يكيلون حتى يطفح الكيل! » وقد حـــل القلق والاضطراب محل الاستقرار والطمأنينة قرابة قرنين من الزمان حتى أتيح لأصحاب الدولة الوسطى أن يقروا الأمن والنظام وأن يعودوا بالبلاد الي سيرتها القديمة من الوحدة وأن يدفعوا بها خطوات الى الأمام في ميدان الحضارة والرقى .. وكانت سلطات الحكام المحليين واضحة في النصف الأول من عهـــد الدولة الوسطى حتى قضى عليها – أو كاد - سنوسرت الثالث ، لأن ملوك النصف الأول من ذلك العهد اضطروا الى الاستعانة بالأمراء حمكام الأقاليم لتقمموية مركزهم

الغربية ثم ينحرف الى الغرب مخترقا المرتفعات الغربية بالقرب من اللاهون . ورغبة في الافادة من مياه الفيضان الزائدة عن الحاجة رؤى خزنها في منخفض الفيوم ثم تصريفها عند الحاجة لرى مساحات كبيرة من شمال الفوم وقت الجفاف . وقد دعاه ذلك الى اقامة سد كبير عند مدخل الفيوم زوده بفتحات قنوات لتصريف ما تدعو الحاجة الى تصريفه من مائه المخزون وبذلك أمكن اكتساب مساحة قدرها سبعة وعشرون ألف فدان من غمر الفيضان. ويذكر « سترابو » أنه شهد الطريقة التي تنم بها عملية خزن المياه مما يدل عملي أن العملية ظلت قائمة حتى عام ٢٤ ق . م . على الأقل .. وقد استطاع ذلك المشروع الزراعي أن يحول اقليم الفيوم الى بقعة من أخصب بقاع مصر ، وقد أقام امنمحات على الشاطيء الشمالي من البقعة التي كسبها من الغمر ---عند مكان يدعى بياهمو - حاجزين ضخمين أقام فوقهما تمثالين كبيرين يبثلانه جالسا .

وقد تعلم ملوك الدولة الوسسطى من أحسدات الماضى البعيد دروسا حاولوا أن ينيدوا منها .. كانت أملاك حكام الأقاليم في هذا المهد الجديد من نوعين : آما النوع الأول فيتضمن أمسسلاكا يتوارثها الابن عن الأب وأما النوع الثانى فاقطاعية ملكية مشروطة بموافقة الملك للمخلصين من الأعسسوان .. أما التوريث فى الأولى فلا سلطان للملك عليه وأما التوريث فى الأولى فلا سلطان للملك عليه وأما التوريث فى الأخرى فخاضم لرضا الملك

وحده .. ومن هنا كان رضا العرش والتقرب له ضروريا لمياشرة الحماكم لسلطاته حتى لا يحرم من دخل ضخم يؤذي حرمانه منـــه كيانه المادى ، وقد نشأت الى جانب الحكام طبقة من الموظفين يتصملون بالوزير مباشرة وهو الذي يرفع تقريره بدوره الى الملك وكان الولايات حد من سلطان الحكام ، ولكن لعل أهم ما يميز هذا العهد هو اصلاح البلاد وتنظيم وسائل الري والزراعة واقتراب الملكية من الشعب حتى غدت تستشعر وجدانه وتحس حاجاته مما جعلها تعمل على رفاهيته ، وقد نشأت ادارة جديدة في هذا العهد هي ادارة الأعمال العامة وكان من بين مهامها حقر الترع وتنظيم توزيع الماء والعمل على صيانة الحياة الاقتصادية بالاشتراك مع ادارة أخرى هي الادارة المالية .. وكانت الادارتان من أهم ادارات الحكومة المركزية ، وكان يشرف عليهما رئيسان يحمل كل منهما لقب رئيس بيت المال .

وقد أعقبت هذا العهد محنة أخسسرى اضطربت فيها أمور البلاد فترة من الزمان حتى جاءت الدولة الحديثة في القرن السادس عشر قبل الميلاد فجعلت من مصر دولة امبراطورية تمتد حدودها من انحناءة الفرات عند في حتى الجندل الرابع جنوبا وتضم بين ظهرانيها أجناسا وأقواما مختلفين . ولدينا ما يشير الى استجلاب ألوان من النساتات

والأشحار في هذا العهد من البلاد الأجنبية تتبجة لحمسلات الملوك الذين قاموا بنشر زراعتها فى مصر حتى لنرى واحدا منهم وهو تحوتمس الثالث ليسجل بعد عدودته من حملته الثالثة فى نقش على أحد جدران قاعة خلفية بالكرنك نصا جاء فيه « العام الخامس والعشرون : تحت حكم جلالة ملك مصر العليا والسفلي « من خير رع » الذي يعيش الي الأبد : نباتات وجدها جلالته في أرض رتنو العليا لتخضع البلاد جميعا تنفيذا لرغبة أبيه أمون الذي وضعهم تحت نعله الى الأبد .. قال جلالته أقسم بقدر حب رع لي واعزاز أمون ان كل ذلك حدث حقا .. ان جلالتي فعل ذلك رغبة منه في تقديمها أمام آبيه أمون في معبيد أمون العظيم ذكري أبدية الى الأبد » . أما حتشبسوت فنراها توجه حملة الى يونت تعود من بين ما تحمله ســــــقنها بأشجار تزرعها في ساحة معبدها الجنزي :

وآما بالنسبة للهبات الملكية في ذلك المهد ققد اتخذت شكلا جديدا: ذلك أن الجند المحاربين الذين كانوا يبلون بلاء حسنا في العروب كانوا يكافأون بمنح من الأراضي آثر المودة من كل حملة بالاضافة الى عدد من السبايا والأسرى الذين يعملون في الضيعة من الملاك الصفار الذين عصادوا من وراء من الملاك الصفار الذين عصادوا من وراء المحدود ومعهم دم جديد ساعد عسلى رفع المستوى المادى والاجتماعي في البيئة التي نشأوا فيها.

ويميز المهسد الأمبراطورى فى الدولة الحديثة تغلب المصريين على معنة اغخفاض النيل فى بعض الأعوام ، اذ تشير تعسوص كتميرة الى استيراد الحبوب من الأقاليم الأمسيوية لسد هذا النقص أو العجر فى المصور السابقة اذ أنه فى استطاعة المصريين قبل ذلك أن يتحملوا سنة واحدة من سنى العوام السابقة ولكن تنابع سنى القحط كان التعوام السابقة ولكن تنابع سنى القحط كان يعنى بالنسبة لهم مجاعة لا يستطاع التخفيف من وطاتها أو التغلب عليها ...

وكانت المائسية في عصر الدولة الحديثة ترعى في حقول البرسيم المزروعة بينما لم تكن الحال كذلك في الدولة القديمة ، اذ كانت ترسل الى مراع طبيعة منتشرة في مستنقمات الدلتا حيث تبقى بها فترة من المام ذلك لأنه يينما كانت أراضى وادى النيل تستغل للزراعة في الجنسوب كانت الدلتا تحصوى مساحات شاسعة من المراعى تنمسو فيها الحثائش البرية .. وقد قلت نسبة المساحات التعقمات بتجفيفها وبتحسين نظم الرى حتى غدا الأمر في عهسد الدولة الموسية يقتمد غالبا على زراعة البرسسيم لتربية الماشية وان استغلت أحراش المستنقمات لتربية الماشية وان استغلت أحراش المستنقمات الباقية في الاسهام في ذلك الأمر.

## 

كان النيل حين يفيض يغمس الأرض السوداء الى ما وراء الضفتين فيحولها الى برك من الماء ويفرقها جميعــا حتى ليصعب الانتقال بين منازل القربة الواحدة أحيانا بغير القوارب الخفيفة ، وكان المصربون بضط ون ازاء ذلك الى انتظار نزول الماء وجفاف الأرض حتى تبدأ عملية تجهيز الأرض لبذر الحبوب حين يتيسر الماء فيقبلون على العمل في حماس شديد متفائلين بما كان من ارتفاع ماء النهر وفيضه العميم ممتلئين أملا في محصول وفير.

كان الفيالح يبدأ العمل بشق الأرض بالمحراث فيفتت كتل الطمى الضخمة بالفاس أحيانا وبالمحراث أحيانا أخرى . وكانت الفأس ( شكل ٣ ) عبارة عن قطعة خشية عريضة ذات طرف مدس أحيانا منساب تدريجيا

حبل يساعد من ناحيته عملي تقليل المسافة بينهما أو توسيعها .

أما المحراث (شكل ؛ أ، ب، حر) فكان تتكون من سكن خشسة شت البها مقيضان خشبيان يمتازان في أول الأمر يقصرهما .. ثم العريش الطويل الذي يتصل بالمحراث في جزئه الأسفل ويربط أحيانا الى المحراث



شکا ۲

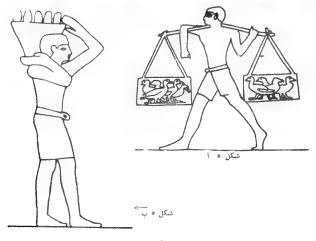




أحيانا أخسرى بعرض القطعة الخشسة التي تثبت من طرفها الآخر في عصا خشبية متينة تستعمل كمقبض للفأس ثم يشد المقبض الى القطعة العريضة في منتصفهما تقريبا بواسطة



شكل ۽ ح



- pig -~

بحل خاص زيادة في تثميته وينتهي العريش من طرفه الآخر بقطعة خشبية كبيرة « ناف » تربط الى قرون الثورين اللذين يجمسران المحراث . وقد زاد طول المقبضين في عهـــد الدولة الحدبثة وزودا بأمكنة للأبدى كما استبدل الناف بآخر لا يربط الى القرون بل يشد الى العنق ويمنع انزلاقه بربطه الى الصدر . وهذا النوع من المحاريث لا يقلب الأرض ولكن يشمقها فقط .. وهو تفس المحراث الذي كان يستعمل - بل ولا يزال يستعمل - في العصر الحديث بمصر قبــل المحراث الآلي . وكان يجر المحراث ثوران وكان يحسل محلهما أحيسانا يغلان كمسا كان يتولى القيام بالحرث رجلان يضغط أحدهما على مقبضى المحراث ويتولى الآخر توجيه الثورين وحثهما على السير .

وحين تنتهى عملية حرث الأرض وتنظيفها من الكتل الطميية كانت تبدأ عملية أخسرى هى عملية البذر .. وكان يشرف على توزيع البحضو موظف خاص ( وخاصة حين كانت الإرض ملكية خالصة للتاج) يدعى « كاتب الحبسوب » يسسحبل ما يصرف من بذور وما يوزع على العمال الزراعيين في سلالهم التي كانوا يحملونها في أيديهم أو يعلقونها في رقابهم أو يشدونها الى أكتافهم ( شسكل ٥ أ ٤٠٠).

بعدا .. وكانوا يطلقون على العقـول خرافا وماشية تسير فى العقل (شكل ٢) ويتقدم القطيع راع يحمــــل بعض العجوب ليغرى المشية باتباعه . وقد استبدلت الماشية أحيانا فى عصر الدولة المعدية بالخنازير (شكل ٧) كما يشير الى ذلك هيرودوت ( وان كان ذلك أمرا قليل الحدوث ويظهر أنها عـادة أبطلت فيما بعد) .

وكان الفلاح دائم المرور على حقله لينقى المحصدول من الشوائب وليعني به ويرعاه ويحدد نموه حتى يبلغ تمام نضجه وعندئذ تبدأ عملية الحصاد وكانت تتم عن طريق منجل مصنوع من قطعة خشبية مصقولة ومقوسة تثبت في جانبها المعد للقطع شظايا من الصوان ( الظيم ان ) رفعة ذات أسنان ( مشمل الشرشرة ). وكانت سيقان النبات تقطع الى ما يعلو ركبة الانسان أو أعلى منها بقليل ، أى أن السنابل لا تجمع بسيقانها بل بجزء صغير من الساق ، وكأنما كانوا لا يعرفون فائدة للسيقان سوى أنها تعوق عملية الدرس. ومن الملاحظ في مشاهد القبور أن العمل في هذه المرحلة كان شاقا لارتفاع درجة الحرارة أثناء موسم الحصاد فكانوا يستعينون عليه باطفاء ظمأهم بجرعات من الجمة والماء من اناء كان يدور بينهم وكان كاتب الحقـــل يقيس مساحته بحبل ذي عقد لمعرفة المساحة المنزرعة بقصد ضبط مقدار المحصول (شكل ٨).

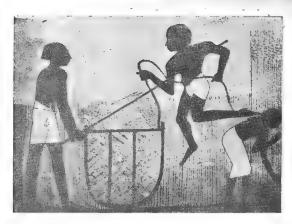
وكان المحصول – بعد حصاده – يربط فى حزم ( شــكل ٥ ) ونظرا الى أن طول الســيقان القطوعة كان قصيرا فانهم كانوا يضعون حزمتين بحيث تبقى الأطراف التى







شکل ۸





وكان الحرن (شكل ١١ ) أرضا خلاء تسوى على سطحها سيقان الحبوب بما تحمل من سنابل ممتلئة وتطلق للمرور فوقها ثيران



تدور عدة مرات حتى تفصل الحبسوب عن القش . وتلى تلك العملية الأولى من عمليات الدرس العملية الثانية بواسطة المذراة ذات الشعب الثلاث التي يقوم بها عادة رجالان بقصد تنقية الحبوب من التبن ثم تلى العملية فى نفس الوقت والمسكان العمالية الثالثة والأخيرة من عمليات التذرية كذلك وتقــوم بها النساء عادة وهن يمسكن في أيديهن كفوفا



شكل ١١

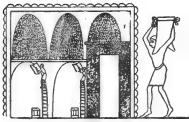


شکل ۱۲

ختسبة (شكل ١٦) يدفعن بها الحبوب الى أعلا فى الهواء فتتساقط على الأرض لثقلها ويحمل الهواء التبن الخفيف بعيدا . ثم يقس بعد ذلك بفربلة الحبوب فى غربال مربع حتى تنقى من التبن تماما .

وكانت الحبوب تنقل بعسد ذلك الى الصوامع بعسد أن يكيل موظف خاص من الضيعة المحصول ويعطى للمعال نصيبهم ، ثم يتولى بنفسه تقل باقى المحصول الى صوامع صاحب الضيعة ، وكانت الصوامع مخروطية اللكل مصنوعة من الطين ترتفع عسادة الى

خسسة أمتار وقطرها متران وفي أعسلاها فتحة صغيرة وبأسفلها باب صغير وتستعمل الفتحة الملوية لماء الصومعة بالحسسوب ويصعدون اليها عن طريق سلم خارجي من الخشب . وتملق هذه الفتحة بعد امتسلاء الصومعة ، أما الباب السفلي فلأخذ الحبوب منه حين تدعسو الحاجة الي ذلك . وكانت الصوامع تبني أحيانا متجاورة ( شكل ١٣ ) ذات سقف واحد مشترك تعلق فتحاته بعسد ملء كل واحدة منها وقد عثر في المعارنة على صوامع ضخمة قطر الواحدة منها ثمانية



شکل ۱۳

أمتار ولاً شك أنها كانت مرتفعة جدا كما لا شك أنها كانت مخزنا ضخما لتموين القصر الملكى .

### أعياد الزراعة:

وكانت تقام لمناسبة جمع المحصول حفلات دينية تقسده فيها باكورة الحصاد كقرابين للاله المحلى أو للاله مين اله الخصب أو لغيره من الآلهة الأخرى مثل الهسسة الحصساد للقمح كذلك فان الإله أوزيريس الهساللاد كلها وكانوا يصنمون من الطين صورة له يدفنون فيها الحبوب .. وأغلب الظن انهم كانوا ينتهزون فرصة الحصاد لتمثيل المأساة التي مرت بحياته .. من قتل وموت ودفن وبحث وقد ظلت قرى الصعيد في مصر تحتفظ

بهذه الصحورة حتى العصر العديث ، وقد شهدتها بنفسى ذات ليلة فى قرية من قرى مصر الوسطى .. شهدت رقصة يقوم بها رجل وامرأة ينممان بحياة رغدة تتمثل فى الموسيقى المصاحبة لرقصاتهما .. ثم يسقط الرجل فجأة فتدور المرأة من حوله تعول وتبكى ثم تنحنى فوقه حتى تلامسه فاذا هو يبعث حيا واذا الفسرح والتهليل والموسيقى الصاخبة تدوى واذا دبيب العياة يسرى فى النخمات التى تنم على السرور العامر .. عن السرور العرب .. عن السرور العرب .. عن المعرب .. عن السرور العرب .. عن السرور .. عن السرور العرب .. عن السرور .. عن السرور .. عن السرور العرب .. عن السرور .. عن السرور .. عن السرور العرب .. عن السرور العرب .. عن السرور العرب .. عن السرور .. عن السر

وقد سألت الراقص عن هدف الرقصة وكيف تطمه اقتال انها رقصية تؤدى في مناسبات معينة .. في عيسيد القمح بصفة خاصة ، وليس من المستبعد أنها انعدرت الينا عبر القرون حتى استقرت بين فلاحينا حتى اليوم يمارسونها وان لم يعرفوا لها أصلا .

وكان المصريون يعتفلون كذلك بعيد رأس أو فاتحة سنتهم الزراعية وهو عيد قومى عام لا يزال حتى اليدوم يتمثل في الاحتفال برأس السنة القبطية المعروف بعيد النيروز والذي ظلت مصر تعترف به عيدا قوميا حتى العهد الفاطمي . ال ه.

وعرف المصربون عيدا أخر من الأعياد الزراعية يقع عند الانقلاب الربيعي أو بعده بقليل وهو العيسد المعسروف عندنا بعيد شم النسيم وكان من أظهر ما يعيز العيد الي جانب الرقس والموسيقي - وضسح البصل حول الأعناق وشسعه وتناول أطعمة غلمة المناسبة ولا يزال المصربون عني اليوم يحتفلون به احتفالا رسميا وقوميا كذلك.

وكان هناك الى جانب ذلك عبد المشاعل ويقم عند الانقلاب الشتوى وفيه يسهرون الليل بطوله ويفطسون فى ماء النهر والأغلب انه كان يناسب فى موعده فترة البسيذر والاحتفال بها .

ولقد كانت هناك من غير نسبك أعياد أخرى فى مناسبات معينة ولكن النصسوص التى وصلتنا لا تحدد ماهيتها بل أن الاشارات اليها اشارات عابرة فى أغلب الأمر لا يستطاع من ورائها تحديد هدف العيد أو مناسبته.

أدرك المصري منذ أقدم العصور ان ماء النهر هو عماد حياته وان مصر التي لا تسقط فيها الأمطار الا نادرا ، لا يعول فيها على ماء المطر الا في أقصى الشمال لفترة قصيرة من العام ، فجهد في تهذيب النهر وشق القنوات والترع حتى غدت بلاده شبكة من القنوات بوجهها الى أرضه الصالحة للزراعة ليفيد من ماء النهر جهــد استطاعته ، ولكن عقبة من العقبات كانت تعترض سبيله ذلك ان ماء الفيضان يحمل الغرين معه ويرسبه على طول الطريق ، وكان يدرك تماما ان اهمال الغرين كفيل بسد القنوات والقضاء على تلك الحهود المضنية التي بذلها في شقها ولذا كانت رعاية القنوات وتطهيرها وتعميقها وتخليصها من الغرين الذي يسد مسالكها أمرا بالغ الأهمية لا يقل خطورة عن أمر الزراعة نفسها .

ولم تكن القنوات والترع لتصل الى بعض الجهات المرتفعة الصالحة للزراعة ولذا نراه منذ أقدم العصور يخترع الشادوف ( شكل ١٤) وهو عرق من الغشب يتحرك

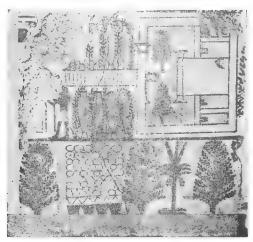


شکل ۱۴

من وسطه على قائم خشىبى كذلك وفي أحد ثم يرفع ليصب ما يحويه في مستوى أعملي وكانُ الأمــر بتطلب أحيانا تركب أكثر من شادوف لرفع الماء الى المستوى المطلوب بحيث يكون مصدر الماء للشادوف العلوى الحوض الذي تصل اليه مياه الشادوف السقلي وهكذا ..

الشادوف أداة أخرى لسحب المياه الجوفية يسترعى الاعجاب من غير شك جدد في العصر وهي الساقية وهي من طراز يشبه السواقي الروماني بأبنية من الآجر وان كان يرجم من

التي يصفها الفلاحون اليوم .. وقد كشف طرفيه ثقل من الحجر وفي الطرف الآخــر منــذ عشرين عاما عن ساقية في منطقة تونا دلو من الجلد يغوص في ماء الترعة أو القناة الجيل من عصر أواخـــر الأسرات أو العصر اليوناني الروماني تستجلب المساء من عمق ٣٦ مترا على مرحلتين ويعتمد في المرحــــــلة الأولى على الدلاء لسحب الماء من أعماقه الأولى الجوفية الى ارتفاع عشرين مترا، ثم تصب الدلاء في قنوات توصل الى حوض كبير تسحب منه الساقية المعروفة التي تدار وقد عــرف المصرى كذلك الى جانب بالثيران .. ماء البئر .. وهو عمــل هندسي



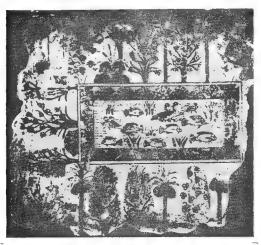
شکل ۱۵

غير شك الى عصور سابقة للعصر المذكور ما دامت تلك البئر هى المورد الوحيد للماء فى هذه الناحية .

#### البساتين والحدائق

بنيت بيوت السراة في مصر القديمة بعيث تعطيط بها الحدائق والبساتين التي تتوسطها عادة بركة من الماء . ولدينا أكثر من مثل في جهات متفرقة من أنحاء مصر تشير الى ذلك ، بل أن بعض الأشجار الضخمة بلغ ٧٣ شجرة في بعض الأحيان وان لم يصل في أغلب الأمر الكبر .

وكان بعض هذه الأشجار يقع على جانبى ممشى يوصل من بوابة البيت الخارجية الى البئر ، وبعضها يكون صغوفا تزين جوانب الحديقة أو مجموعات تحيط فى نظام وتناسق بالجوسق ومنحده (شكل ١٩٠٥) وتشير بعض آثار بيوت العمارية الى المنزل الذي يختفى تماما وراء حديقة هائلة ويصط بقطعة مرتفع بأعلاه فتحات وتظلله صيغوف من الأرض المربعة تقريبا من جميع جوانبها سور الأشجار . ويؤدى الباب الرئيسى الى حديقة النب الرئيسى الى حديقة النب الرئيسى الى حديقة النب الرئيسي الى حديقة النب الكروم حيث الكروم الفخمة بعناقيد العنب



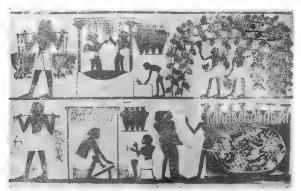
شكل ١٦

حواجز مشة .

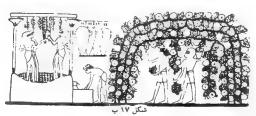
وتزخر مناظر المقابر بعملية عصر العنب وصناعة النبيذ فيمثل الكرم ( شكل ١٧ أ ، ب ) والأعناب تقطف منه ثم تنقل الى

الكبيرة الزرقاء وهي تشرئب بأعناقها متسلقة جرار النبيذ .. وهو من المناظر الشائعة بصفة خاصة منذ عهد الدولة الحديثة .

وكانت توجد بالحــدائق عــــادة برك مستطيلة للماء تحيط بها أشمميجار النخيل أو أشجار أخرى أقل ارتفاعا .. والى جانب الجعاصر حيث تداس بالأقدام، ويجرى العصير البركة كانت توجد عادة مقصورة محاطة عن طريق فتحة صغيرة الى حوض تملأ منه اللاشجار يأوى اليها رب المنزل عند المساء



شکل ۱۱۷



يرقب الطيور المائية وهى ترفرف على البحيرة بين زهور اللوتس ونبات البردى .

وهناك صورة لاحدى حدائق الأسرة الثامنة عشرة من مقبرة اننى مثل فيها رب البيت جالسا مع زوجته في مقصورة وقد ذكرت أسماء الأشجار بالحديقة وعددها وهي تضم عشرين نوعها مختلفا ومن بينها ثلاث وسبعون شجرة جميز واحدى وثلاثون شجرة يرساء ومائة وسبعون شجرة نخيل ومائة وعشرون شجرة دوم وخمس شمجرات تين واثنتا عشرة كرمة وخمس شجرات رميان وتسع شجرات صفصاف وعشر شجرات أثل وجملتها حمدوالي خمسمائة شجرة ، وكان « اننی » بعتن بحدیقته من غیر شك حتى كتب الواقعة في الغرب ليستروح النسمسيم تحت أشجار الجميز ولينعم بالنظر الى أشمحارها الجميلة العظيمة التي قام بغرسها عندما كان يعيش على الأرض.

وقد تردد كثيرا حديث السراة في عهد الدولة القديمة عن حدائقهم وبساتينهم فهذا «متن » يشترى قطعة من الأرض مربعة الشكل طول ضلعها مائتا ذراع غرس بهسارا طيبة من بينها التين والكروم كما حفر بها بحيرة كبيرة .. وهذا خوف حر يتحدث في مقدمة نصه عن حديقته التي عنى بها وأشجاره الني غرسها فيها وبركته التي حفرها .

ولم يكن أمر انشاء الحدائق مقصورا على

بيوت السراة ، بل انه كان أصلا من المنشئات العامة حتى لنرى رعمسيس الثالث يشير الى انه أنشأ في طيبة زراعات للاشجار وأحواضا للزهور وأنه أنشأ في الدلتا حدائق بها أماكن للنزهة وفيها جميع أنواع أشحار الفاكهة الحلوة كما أنشأ طريقا مقدسا به الأزهار التي جيء بها من جميع الأقطىار: من نباتات «اسى » والبردى و « زدمت » .. وتحدثنا «اسى » والبردى و « زدمت » .. وتحدثنا شمسجرة بخور مخضرة في أصص من بلاد شمسجرة بخور مخضرة في أصص من بلاد

ولم يكن حب المصرى لأن تعيط بيته حديقة يزرعها بالأشجار بأقل من حبه للورود والأزاهي .. فالمرأة تتجمل دائما بوضع زهرة أو زهرتين من زهسور اللونس فوق جبهتها وهى تمثل دائما مسكة بزهسرة في يدها تشممها أحيانا أو تقربها الى أنها أو تهديها الى جارتها .. وكان من بين ما يزين مائدة بأكاليل الزهور وأوراقها .. هذا الى أنه من المعروف أن زخرقة تبجان الأعمدة كانت عبارة عن وحدة نباتية من اللونس المتقتسح من براعمه أو من النخيل . ولم تكن الاحتفالات براعمة أو من النخيل . ولم تكن الاحتفالات كانت تعتبر جزءا من الطقوس المفترض القيام بهسا .

ولم تكن زراعة الحسدائق والبساتين مقصورة على الأشهار والزهسور بل ان

الخضروات كان لها نصيب كذلك من الاهتمام بأمرها .. وقداستنبت المصريون الكثير من أنواع الخضر الشائمة لدينا اليسوم وكانت تحتل جانبا رئيسيا من موائدهم وعلى رأسها البصل والكرات .

### أنواع الأشجار:

لم تكن مصر غنية بالأشجار .. اذ أن البضاف الذى حل بالهضبة معا أشسجار غاباتها .. وحين لجساً المصرى الى الوادى لم تكن أمامه سوى نباتات المستقمات من اللوتس والبردى وبعض الأشسسجار التى لا تصلح للأعمال الانشائية الكبرى مشسل النخيل والسينط والجميز والنبق والطرفاء .

وقد ظهر السنط على شكل كتسل ف البدارى ، أما نخيل البلح والدوم فقد استمعل للسقوف ، وذلك عن طريق شقه الى ألواح مقبرة من الأسرة الثانية ويعلوها سقف من جذوع نخيل البلح في سقارة .. أما نخيسل اللحوم ( الذي ينمو الى الجنوب من البلنا ) فقد سرى استخدامه منسفة الأسرة السابعة عشرة . وكانت جذوع النخيل تستمعل في عشرة . وكانت تربط أحيانا الى بعضها وتشد بالعبال أول الأمر دعامات لأسقف الصالات والأجاء وهو الشكل الذي مثل في الأحجار فيما بعد حين استغنى عن الممارة النباتية بالعمارة النجيرية والذي ضلل بعض الاثرين في وقت الحجرية والذي ضلل بعض التحرية والذي ضلل بعض المتحرية والذي ضلل المتحرية والذي ضلل بعض المتحرية والذي ضلل المتحرية والذي ضلل بعض المتحرية والذي ضلل بعض المتحرية والذي ضلل المتحرية والذي ضلل والتحرية والذي ضلل بعض المتحرية والذي ضلل المتحرية والذي ضلل المتحرية والذي ضلل بعض المتحرية والذي ضلل بعض المتحرية والذي ضلل بعض المتحرية والذي ضل المتحرية والذي ضلاء المتحرية والذي المتحرية والذي ضلاء المتحرية والذي المتحرية والذي ضلاء المتحرية والذي والمتحرية والذي المتحرية والذي والمتحرية والذي والمت

من الأوقات فظنوه طرازا من طرز العمارة اليونائية . أما النبق فقد استعمل منهذ فجر التاريخ وساد استخدامه في الأسرة الشامنة عشرة وهو خشب يصلح للقطع ألواحمها صغيرة ، وقد عرفت ثماره المجففة منذ عصور فبل التاريخ . أما خشب الجميز فمن الثابت العثور عليه في مقابر الأسرة الخامسة وان كان هذا لا يمنع من استخدامه قبل ذلك . وتذكر أقدم النصوص بنهاء سفن منه في الأسرة الثامنة عشرة وهو خشب كان يقضله النجارون أكثر من غيره ، وأما الطرفاء فقـــد عرفت من أقدم العصور ومن المعروف أنها استنبتت في خلال الأسرة الحادية عشرة في الدير البحرى . وأما الصفصاف فقيد عرفه المصريون في العصر السابق للأسرات مباشرة وكانوا يصنعون منه مقابض المدى.

وعرف المصريون الى جانب هذه الأنواع أغرى من الأخشاب المستوردة مشل البرساء وقد استخدموا أغسانها وأوراقها منذ الإسرة الثانية عشرة وخشبها منسخ الدولة الحديثة ، والزان والبتس ( من آسسيا الغربية ) منذ القرن الرابع الميلادى ، والأرز ( من لبنان ) منسخ عصور قبيل الأسرات ، الأسرة الثامنة عشرة ، والصنوبر ( من سوريا و شرق الأردن ) منسخ و آسيا الصغرى ) وقد عشر عليه في مقابر من عصر الأسرة الثالثة ويغلب على الظن أنه عصر الأسرة الثالثة ويغلب على الظن أنه عرب قبل ذلك .. منذ عصصور ما قبسل

الأسرات ، والشربين ( من جبال طوروس ) منذ الأسرة السادسسسة ، والأبنوس ( من كوش وبونت والنوبة ) منذ الأسرة الأولى . ومن الطريف أن نذكر كذلك أن المصريين توصلوا الى معرفة صناعة خشب الأبلكاج .. ذلك أنه عثر في أحد ممرات هرم سقارة على سمكها عن سنتيمتر واحد من شجر السرو والصنوبر والچونير ( وهو شجر كان يؤتي به من سوريا ومن آسيا الصغرى ولونه أحمر وله ورائحة ذكية )

### الحاصيل الزراعية :

عرف المصربون أفواعا من المحاصسيل الزراعية لا نزال نقوم بزراعتها حتى اليدوم ومن يبنها القمح وقد عرفه المصربون منسذ أقدم المصور وكانوا يعتفلون بعيده — كما قدمنا—كما كانت تقدم حبوبه للمعبود «نير». الأسرات وكانوا يصنعون منه الجعة ، كما عرفوا من الحبوب كذلك الذرة الرفيعة منذ عهد الدولة القديمة وضعتوا منها جميعا ألوانا متباية من الخيز .

أما البقول فقد عرف المصريون منها الفول والمدس والحمص والترمس واللوبيـــــاه والجلبان وقد ذاع صيتها في المالم القديم حتى ان قوم موسى عليه السلام اشتاقوا الى تناول بعضها بالإضافة الى المن والسلوى .. وقد ذكر هيرودوت ان المدس كان من أهم

أطعمة بناة الأهرام . وكان المصريون يأكلون الفول ويصنعون منه البيصارة ، واستعملوه كذلك طعاما لماشيتهم مع الجلبان والبرسيم وعرفوا كذلك الملانة يأكلونها في عيد الربيع .

أما البذور الزيتية فقد عرفوا منها بذور الكتان والخروع والقرطم والخس والنوى وإدران وآكاليل وثمار الزيتون وقد أفادوا من عصر بذور الزيوت واستخدموا الزيت فى طعامهم وفى الاضاءة وفى صسناعة الألوان والعطور وفى التدليك .

ومن بين ما عشر عليه بالمقابر بقايا قمار القرع والنرنج والبصل والثوم والعماض وقد استخدمت جبيعا كأنواع من الخضر كما استخدم بعضها في أغراض طبيسة كذلك . وكان المصرون كما قدمنا يملقون حزم البصل وقد عرفوا كذلك اللفت ثم الملوخية منسدة المصر الروماني على الأقلى . وعرفوا الفجل والكرات والبقسدونس والكرفس والشبت والكربة وكانوا يقدمونها ضمن القرابين .. وكان الوميات كما كان البصسل يستعمل في لانعاش الموتي .

وقد السمهرت مصر بزراعة البطيخ والشمام والقرع والقثاء والفقوس. وكان البطيخ يزرع فى مصر العليما والواحات، أما الشمام فقد عثر عمسلى أوراقه وأزهاره وبذوره فى المقابر ... وكان البطيخ والشمام

من حجم صغير ويغلب على الظن انه كان ينمو بريا وقد مثلت القثاء من بين ما مثل من أطعمة على موائد القرابين .

وكانت ثمار البرساء تؤكل كماكهة وقيل انه كانت لها فائدة طبية فى عالاج أمراض الأسنان وقد ميز المصريون بين نوعين من الخشيخاش استخدموهما فى الوصفات الطبية.

كما عرف المصريون من بين أنواع الفاكهة المنب والدوم والبلح والجميز والتين والنبق والرسان ، وكذلك حب المسريز وكانوا يقدمونه تحية للضيوف فى العضلات ويتسلون بأكله ويضيفونه الى شراب الجمة حتى يمطيه نكهة ومذاقا حلوا .

وكانوا يستوردون من الفاكهة الأجنبية اللسوز والبندق والجوز والخوخ والمشمش والصنوبر والخرنوب وكان يؤتى بها عسلى الأغلب من سوريا ومن آسيا الصفرى.

### الماشية والطيور:

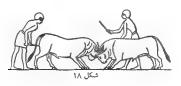
تزخر نقوش المقابر المصرية منك أقدم العصور حتى أواخر عصر الأسرات بمناظسر منوعة تمثل حياة الماشية وتربيتها وصليب الطيور والرباضات المتصلة بذلك كله مصا

يشير اشارة واضحة الى عنــــــاية المصرى بالحيوان التى بلفت فى مرحلة من المراحل حد التقديس لبعض أنواعه .

وقد كان المصرى يعطى لأبقاره وثيرانه أسماء ويدللها ويتحدث اليها ويزينها أحيــــانا بجلاجل أو قلائد .

وكان الثور من أهم العيوانات التي عنى بها المصرى .. وكان يكنى عنه بالملك فهو في رأيهم « الثور القوى » وهو لقب التصق بالملكية منذ بداية العصور حتى نهايتها وانا لنرى في لوحة نعرم المشهورة منظر الملك في شكل ثور يناطح قلعة بقرنيه رمزا القسوته وعنفوانه ( شكل ١٨ ) .

أما البقرة فكانت ترمز للالهة حتمور الهة السب والبحال .. والسماء . وكان يفلب على الإيقار والبحال الليقل أو اللسون الأبيض أو اللسون الأبيض أو اللسون الأبيض أو اللسون الأبيض أو اللسوناء أو ذات لون بنى ، أما القسرون فطويلة أو هلالية الشكل عادة وان التقينا في التقوش بثيران ذوات قرون قصيرة . وكانوا يشكلون أحيانا القرون بالطريقة التى يريدونها وكانوا يسلون الى تحويلها الى أسسفل عن طريق الكشط والكى . ولسنا نعرف

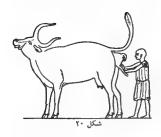




على التحقيق أصل الثور المصرى ولكننا نعرف اله بصد خروج المصرين الى خارج الحدود التقليدية فى الدولة الحديثة استقلمت أنواع من الثيران ذات القرون القصيرة المتباعدة والسنام العالى واللون الأرقط جىء بها من النوبة ومن سوريا كما جىء كذلك بالأبقار من قبرص ومن بلاد العيشين.

وكان المصرى يعنى بتحسين السلالات ويحرص على ذلك أشد الحرص كما كان يعنى بتغذيتها وتسمينها بدلا من اطلاقها حسرة فى المراعى فنراه يقدم لها عجين الخبز أو يرسلها الى الشمال حيث وفرة المرعى فى المستنقمات.

وتبين بعض المناظر المصورة على المقابر مراحل مختلفة من حياة الأبقار (شكل ١٩ ٥) فهذا رجل يساعد على توليد بقرة وهذا آخر يربط العجل في رقبتها ليتمكن من القيام باستدرار لبنها وهذا ثالث يسوقها الى المرعى في رفق وهي تتحدث اليه بأن المرعى طيب هنا أو هناك ، وهذه عملية تلقيح بين ثور قوى ويقرة ولود .. وهي مناظر تتكرر في معظم الأحيان مما يشير الى الاهتمام بحياة الأبقار وهو اهتمام لا نزال نلحظه في فلاحي مصر اليوم من عنايتهم بأبقارهم ورعايتها والممل على توفير الطعام لها .



أما الرعاة فكان لهم شكل خاص يميزهم عن غيرهم .. كانوا أقرب الى المتوحشين منهم الى المتمدينين يقصون شعورهم بشكل غمير منتظم ويطلقون شواربهم ولحاهم ويسسيرون عراة في أغلب الأمر أو هم يستترون بنقبة من القش المضفور لا تكاد تغطى عوراتهم ... ولكنهم كانوا يعرفون واجباتهم من غير شك ويقومون الى جانب الرعى بتجهيد الأدوات لصيد الطيور البرية والأسماك. وكان الراعي يحمل عادة عصا يعلق في طرفها حصييرا يستخدمه غطاء حين يريد النسموم أو اتقاء الزمهرير .. وكانت الكلاب تصحب الرعاة كما تعهدهم اليوم — للحراسة — وكانت مهمة الراعى في المستنقعات الشمالية عسيرة من غير شك فاذا آن الأوان للعودة نراه سعيدا فرحا بالحياة المستقرة التي يزمع أن يعيشها فترة من الزمان حتى يعاود الذهاب الى المستنقعات ، ولكن الحياة بعد العودة تخضع الى ألوان من الحساب يقدمها الرعـاة عن ماشيتهم وثيرانهم وأبقارهم التي تسلموها ،

وبعد استعراض القطيع يقدم كاتب الضيعة تقريرا الى صاحبها عن نتيجة عمل الرعاة .

وكانت الماشية من نوعين: الماشية الكبيرة وتعنى الثيران والأبقار ، والماشية الصحيرة وتعنى التيوس والكباش والماعز ، أما قطمان الخنازير فلم تمثل على جدران المقابر الا نادرا وكان صاحب القطيسسم يعنى بختم قطيعه بعلامات مميزة حتى لا تختلط أبقاره وثيراله وماشيته بغيرها (شكل ٢١).

المصرون يعتمدون كذلك فى طعامهم على الصيد والتنص فكانوا يخرجون فى رحلات صيد بواسطة الحيالة ( الحيل ذى الأنشوطة ) ( شكل ٢٢ أ ، ب ) أو كلاب المسسيد ( شكل ٣٣ ) وكانوا يصيدون الظباء والتياتل والوعول التى تستأنس أحيسانا وتضم الى فصائل الماشية الصغيرة بعد أن تسمن باطعامها العجين كذلك .

وكان المصرى يعنى بلون من ألسوان الرياضة التي حببت اليه وهي رياضة صيد الطيسمور البرية في المستنقعات بالبوميرانج

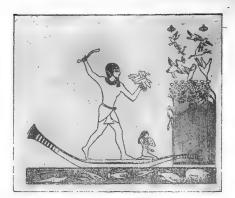








شکل ۲۴ ا



شکل ۲۶ ب



شکل ۲۵

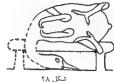


. . . .





شکل ۲۷



أحيانا (شكل ٢٤) أ ، ب ، وبالشاك أحيانا أخرى ( شكل ٢٥ ) وكانوا يقومون بعد صيدها بترييتها وتسمينها وكان من أشهر الطيم ورالتي تربي وتسمن الأوز والبط (شكل ٢٦ أ ، ب ) كما عرفوا كذلك صيد السمان بالشباك من حقول القمح (شكل ٧٧) ولما لم تكن طيور الصيد تصــل الى أيديهم دائما وهي على قيد الحياة تماما ، فانهم كانوا

يقومون بذبحها وتنظيفها ثم نفلها الى بيوتهم لتزين موائدهم ( شكل ٢٨ ) ويمثل الأوز والبط دائما منظرا تقليديا من مناظر الولائم والحفيلات.

هذا جانب من حياة المصريين التي ألقوها منذ استقروا بالأرض الطيبة التي لا يزالون يعيشون عليها يمارسون الزراعة فيها ينفس الطــــرق بل وبنفس الأدوات التي كانوا يستعملونها - مع تعديلات ليست ذات خطر تعيش معهم في بيوتهم حبا هو حبهم للحياة

#### نحيب ميخائيل

## (و) الطب عند قدماء المصريين للدتنور بول غلونعي

### مقسدمة

اذا ما نحن بعثنا عن أصــول الطب البشرى ، فأننا نجد فى أول عهد كل حضارة به ، عصر أله ما أحاط به من معالم وأحداث، وآمن بتحكمها فى كل دقيقة من حيــاته ، ويتدخلها فى كل خطوة منها ، فخلق السحر ، أو الطب الفــلكى ، أو الطب الكهنوتى ، وسبختك ضروب العلاج الروحانى ، حسب الصورة التى صورها للكون ، لمحاولة التأثير علها .

وقد اختلف علماء السلالات في النسجو الذي تبعه الطب في أول أمره . فمنهم من رأى أنه بدأ عمليا تجريبيا تابعا لمقتضيات الحياة اليومية ، وأنه لم يصطبغ بالطساب السحري أو الديني الا عندما استيقظ ذهن الانسان ، فبدأ يتأمل فيما يحيط به . ومنهم من قال ، عسلي نقيض ذلك ، ان الطب بدأ بالسحر والشعوذة ، قبل أن يصنف الملاحظات الواقعية .

الا أن المصرى القديم ، عسلى عكس الاغريق ، كان بعيدا عن التفكير فيها وراء الطبيعة وعن النظريات الافتراضية ، واعتمد في تشييد حضارته على تكديس الملاحظات الواقعية والاستفادة منها ، فأضاف بذلك خبرة عملية الى فطنته الغسريزية ، سرعان

ما أدتا الى تناقض بيّن فى أساليب تفكيره ، لبقاء رواسب متخلفة من الفكر العتيق شابت ما حققته نزعته التجريبية ، وهـــــذا المزاج المجيب سنصادفه فى كل خطوة من دراستنا لطب قدماء المصريين .

وقد مرت عـــلى الطب — طوال تاريخ مصر القرعونية الذي استغرق ٢٠٠٠ سنة -عهود متباينة كل التبابن من حيث الحضارة والعقيدة ، والنظرة العامة الى الحياة ، فقد عاصر خلالها على التعاقب عهد آلهة القنص التوحيد ، ثم حقبة التدهور والفوضي التي ميزت الاحتلال الآسيوي ، ثم عهد الفتوحات المحيدة أبان المملكة الحديثة ، الذي وصل فيه الطب الى قمة تحقيقاته وتجرد الى حد كبير من طابعه اللاهوتي، ثم حكم القرس بعد القرن السابع ق . م . الذي عاد فيه الي الركود المدرسية والشعوذة .. وعملى مر هذه الحقب المتباينة استطاع الطب الفرعوني أن ينتشر في أنحاء العالم الممروف حينذاك، كما أنه تشرب بدوره بعقائد جيرانه ؛ ولذا فانه لا يمكن حصره بأطواره المختلفة وألوانه المتباينة في اطار واحد، اذ أنه لم يسر في طريق مستقيم ، ولم يتجمد في صورة واحدة في آي مرحلة من مراحله ،

## أصول معرفتنا للطن الفرعوتي

ويمكن رد أصول معرفتنا لهذا الطب الي ما جاء فى الديانة واللغة والى لفائف البردى التي اكتشفت حتى اليوم ، والى ما دو أن على جدران المعابد والمقابر ، والى ما عثر عليه من المموميات والجثث . وأغلب تلك المعلومات يقارن الملكة الحديثة .

أما طب العهد القديم والعهد السابق للأسر فان ما نعرفه عنه ضئيل لا يتعدى ما جاء فى كتابات المؤرخين القدامي من أن أثوتيس ابن مينا وضع كتابا في التشريح ، الأمر الذي

يحمل على الاعتقاد أن الطب كان قد وصل الى درجة لا بأس بها من الازدهار قبل ذلك المهد النائي ، وما ذكر في بعض القراطيس من أن بعض محتوياتها ترجع أصوله الى الأسرة الثانية ، وما رواه عن المصريين مؤرخـــو الاغريق وأطباؤهم ، وما يمكن استنباطه من المسلك الذي سلكه الطب في الحضارات الزراعية الأخرى ، لما في تلك الحضارات من التشابه في العقائد والطقى وس بالرغم من تباعدها في الزمان أو المكان .

# قراطيس البردي: تاريخها وأصولها ومحتوياتها

لقد أدت الأبحاث اللفـــوية الدقيقة ، أصول ترجع الى عهد سحيق بالرغم من أنها القراطيس الى اليقين بأنها منسوخة كلها من جميعا كتبت في الفترة بين ١٨٠٠ و ١٣٠٠ ق . م . وهذه المخطوطات نفســها تتضمن أدلة على ذلك ، مثل ذكر معلومات عن المراجع ممزقا » أو « لا توجد كتابة » تدل على أنها منسوخة من أصـــل ممزق أو قديم ؟

أو هوامش تفسيرية لكلمات أصبحت عشقة عند النسخ ؛ أو تعليقات من القراء ، وكلها مكتوبة بنفس اليد.

آما أصول ما ورد في الوصيفات ، فان القراطيس تنسب أكثرها الى الآلهة والقليل منها الى أشخاص آدميين ، والأغلب أنهيا مستقاة كلها من الموسوعات الطبية التي ترجع الى عدة قرون قبلها ، والتي لا نعرف شيئا عن مكان نشأتها أو عن مؤلفيها .

# أهم قراطيس البردي ا

- 071 -

ان أهم القراطيس التي كشف عنها حتى وأدوين سميث ، وابرز ، وهرست ، وبرلين ، وشستريتي ، ولندن ، وكارلزبرج . وهناك

مغطوطات آخرى فى مجموعات قردية وهى الفائف ثانوية .. ثم هناك — من هذه الأوراق — تلك الثروة التى لا تزال دفينة فى أرض مصر الضنينة بها .

وكانت عملية النسخ تتم على يد الكتاب المحترفين لا بواساطة الأطباء ، وكانت تلك

# ١ ــ قرطاسة أدوين سميث

كتبت سنة ١٥٥٠ ق. م . ولا يمكن العجوم بنظرية برستد القائلة بأنها أكثر قدما من قرطاسة أبرز . وهي تحتوى على كتاب الجروح الذي يرجع اليه الفضل في قيمتها الفائقة ؛ وعلى ظهرها دونت اشارة لملاج أمراض المستقيم ، وكتابة عنوانها ، « لأبعاد هواء سنة الطاعون » تزخر بالتعاويذ ، وأخرى لمرهم يعيد الشباب الى الشيوخ .

أما الجزء الأول فانه يشمل 44 مشاهدة واقعية فى جراحة المظام والعبراحة الصاهة ، متسمة تبعا لتقسيم الجسم من الرأس فالأنف واللك ووالفك وقرات الرقبة وفقسرات الظهسس والأضلاع والصدر والترقوة والكتف واللوح واليدين حتى المعود الفقرى ، ومن المرجح أنه كان يشمل كل أجزاء الجسم حيث ان تختم مشاهدة فيه وهى خاصة بالعمود الفقرى .

مشاهدة تبدأ بالعنوان الآمى: « تعليمات بشأن ... » ثم يجى و القحص: « اذا فحصت رجيلا به ... » ويتبعه التشخيص: « قل فيما يخصه به ... » ويتبعه التشخيص: « قل مال طيب أو مشكوك فيه أو ميئوس منه ممبرا عنسه باحدى المبسارات التالية: « سأعالجه » أو « سأكافحه » أو « مرض العالجه » و بعد ذلك يأتي العلاج. وهذا الجسزه الأول من القرطاسة يمتاز بواقعية والخساو من النظريات والسحر وربما كان ذلك لأنه يتناول جروحا يسببها وربما كان ذلك لأنه يتناول جروحا يسببها فيمكن ارجاعها الى الآلهة والأرواخ .

وقد قال برستد ان هذا الجزء من اللفافة أقدم ما كتب عن الجراحة فى العالم ، وأنه لابد قد أحدث ضجة كبيرة فىالمجال الطبىعند طهوره ، وقد قتل أستاذنا الدكتور محسد كامل حسين الى اللغة المربية هذه القرطاسة

التي قال عنها انها كانت نقطة التحول بين فن العـــلاج وعلم الطب ، وحلل نفسية المؤلف تحليلا أضاء به ظروف مزاولة الطب في تلك العصور ، اذ رأى فى المؤلف شخصا يختلف عن الكاهن الساحر ، وانسانا عاديا يلازم المرضى ليالى طويلة ويترقب أدنى علاسات الابراء فيهم ، ثم يرتب ويبوب ملاحظاته ، ولا يقصر في تشريح الموتى ليعرف سر الوفاة، ثم يملى ملاحظاته في لغة طبيعية متجنبا كلام المتفقهين ، وبذلك استبعد أن يكون مؤلف القرطاسة - كما قال بريستد - أمحوت أو غيره ممن تلقوا العلوم عن الكهنة ودرجوا على أسلوبهم في التفكير ، أو أنه كان جراحا عسكريا ، اذ أن ظروف الحروب لا تسمح

بملاحظة الجريح مدة كافية والاشراف الكامل على تطور حالته . ولما كانت الاصـــابات المذكورة في القرطاسة من النــوع الذي قد يتسبب عن سقوط من ارتفاع شاهق ، فقد الأهرامات التي كان يستغرق تشييد الواحد منها ما يقرب من ثلاثين عاما ، والتي كان العمال يصابون بلاشك أثناء العمل بهمسا باصابات مختلفة ، وبما أن هـــده العوادث كانت تقع في أزمنة متباعدة يسمح تباعدها بالتأمل الطويل وتتبع تطور حالة كل مصاب ، فقد رجح كامل حسين أن يكون مؤلف هذه البردية قد اشترك في بناء أحد هـــده الأهرامات .

## ٣٠ ـ قرطاسة أبرز

هي المرجع الأساسي لمعرفتنا للأمراض الباطنية والعلاج ، وقد وصلت الينا كاملة بدون تشویه ، وهی تحمل تاریخ الســـنة التاسعة من عهمم الأول (أي ١٥٥٠ ق . م . ) وهي عبارة عن مجموعة من مؤلفات وبحوث فى مواضيع مختلفة وصلت

الى الكاتب فنسخها حسب ترتيب وصولها ، ويمكن حصرها لاعطاء فكرة عن علم هــذا الوقت ومدى التخصص فيه عمملي الوجه

١ -- توسلات الآلهة .

: الآتي

٢ - الأم اض الماطنية وعلاجها .

٣ – وصفات لأمراض العبون. ٤ — وصفات إأمراض الجلد. وصفات الأمراض الأطراف.

٦ – وصفات مختلفة .

٧ — أمراض النساء وعلاجها .

 ٨ - مؤلفان عن القلب والشرايين ، وهما المؤلفان الوحيدان اللذان وصلا المنا في علمي التشريح ووظائف الأعضاء . ٩ - الأمراض الجراحية وعلاجها ، وهذا

الجزء لم يتناول الجروح وانما اقتصر

على الأورام والخراريج .

ومما يدل على نظرة المصريين الى المرض

أن تستهل هذه القرطاسة المهمة على الشكل الآتى:

« هنا يبدأ كتاب تحضير الأدوية لكل أجراء الجسم وأمراضه ، وقد و الدت في هليوبوليس مع كهنة حت — ان سادة الحماية وملوك الفلود والنجدة ، والدت في سايس مع آلهات الأمومة .. ومنحني سيد الكون كلمات استعين بها على طرد الأمراض عن الآلهة » .. وهكذا يبسدو لنا الطب الموعوني مصبوبا في قالب من السحر .

أما ألقسم الجسراحي والقسم الخاص بأمراض « فم المعدة » فهما مكتوبان بنفس طريقة قرطاسة ادوين سميث ، وتحوى هذه الفرطاسة أول تفسير للجياة مبنى عسمالي تأملات فلسفية وغير معتمد على الأساطير.

اذ أن تلك الأسماء لم يصحبها وصف يبرر هذه الترجمة ، مما أدى الى الرأى بأنه تجاوز الحدود المعقولة فى التفسير .

#### ثم هناك

 ٣ - قرطاسة كاهون فى أمراض النساء والولادة والتكين بالحمل وهى أقدم اللغائف المعروفة ( ١٩٠٠ تن . م . ) وتحتوى أيضا على جزء فى الطب البيطرى .

٤ -- قرطاسة هرست ، وهي قريبة من بردي قرطاسة ابرز في المعنى والتاريخ .

 ٥ -- قرطاسة براين ، مجسسوعة من وصفات وتشخيصات وتعاويذ ، وهي أحدث من قرطاسسستى ادوين سسسيث وابرز ١٣٠٥ ق - م .) .

٣ - قرطأسة لندن وهي مزيج من الطب
والسحر وبها وصفات قليلة وتعاويد كثيرة ،
 وهي مسيحة ، أي أن الكتابة مسحت عنها
ليكتب عليها ثانية ، مما جعل قراءتها صعبة .
 ٧ - قرطاسسة كارازبرج في كوبنهاجي

 ٧ - قرطاسة كارلزبرج فى كويتهاجن ۱۳۰۰ ق . م . ) موضوعها أمراض العيون والولادة وهى تكاد تكون منقولة نقلا حرفيا من باب الرمد فى قرطاسة ابرز .

### المسدارس

من المحقق أن نشأة أولى مدارس الطب فى مصر الفرعونية ترجم الى عهمه الأسرة الأولى ، وبعض هذه المدارس بلغ شهره كبيرة ؛ من بينها مدرسة أيونو (هليوبوليس عند الاغريق ) ، ومدرسة أنشئت فى سايس للمولدات اللاتى كن" يقمن بدورهن بتدريس علم أمراض النساء للأطباء أنفسهم ، ومدرسة أمحوتيب بعنف التى زادتها شهرة مكتبتها ، والتى كان يتردد عليها الأطباء حتى عهمهه .

جالينوس (القرن الثاني الميلادي).
ويعتبر «الفبر» Lefelure أن تلك
المدارس التي سميت « بيوت العياة » كانت
على شكل حوانيت للنساخين الذين كانوا
على جانب كبير من العلم ، وأن الطلبة كانوا
يترددون عليها لمقابلة الفلاسفة والطماء ،
ويضيف أن التعليم الاكلينيكي كما نفهمه
اليوم لم يكن له وجود ما . وقد قال ديودور
الصقلي أن هذا التعليم كان ينقل من الطبيب

الى ابنه شقوياً حرصاً منه على الاحتفاظ بسرية علمه . وهما في التعاليد العائلية اتسم بها الطب في كل بلاد العالم القديم ، فنحن نجده عند الاغريق وقفا على الأسقلبياد سلالة أسقلبيوس التي كان ينتمى الهمسا أبقراط وجالينوس ، وفرى أبقراط يفرض عسلى الأطباء قسما يوعز بمثل هسالما الكتمان . واستمر الأطباء يسعون هاده التقاليد حتى الفسافة التي درسها «شاسينا» Chassinat (شاسينا» حدثها مع

وعندما أباح أمازيس ( أحد ملوك الأسرة السادسة والعشرين ) للأجانب دخول مصر ، حضر اليها عدد كبير من الاغريق ليتلقوا فيها العلم ، من بينهم عباقرة عصرهم أفلاطسون وأودوكسوس وأبقسراط ، غسير أنه من المشكوك فيه أن يكون الكهنة قد ائتمنوهم على علومهم السرية .

وبالرغم من الهيبة التى أحاطت بهدف المدارس فقد عانت من تتيجة بعض الغزوات وفخص بالذكر غزوة قامبيز الذى أمر بهدم المعابد عقابا للمصرين عندما رآهم يحتفلون بعيد الحصاد بعد عودة حملته الفاشدلة من الجنوب فظنهم مبتهجين بهزيمته ، وقد أعاد بناء بعضها ابنه دارا الأول لاستمالة المصرين فكلف بهذه المهمة أحد موظفيه فى فارس هو المصرى « أوجاحورسنت » الذى روى كيف

أدى هذه المهمة فى تقش سنجله على تمثال له محفوظ الآن بمتحف الفاتيكان (شكل ١).



شكل أ أوجا حورسنت طبيب مصرى كان طبيب دارا الخاص .

بهاس . ثم أرسل الى مصر بامر من دارا لاعادة انشاء مدارس الطب ( بيوت الحياة ) بعد أن هدمت

### الأطـــاء

كان الأطماء يتمتعون بمكانة طبية في المجتمع المصري ، وكان ينظر اليهم نظـــرة ملؤها التقدير والاحترام . فقد لقب الفرعون زوسير باسم « سا » الشافى الالهى ، وروى مانيتو أن الملك أثوتيس نجل مينا ألف كتابا في التشريح وأن الملك أوزيفايوس ( ٣١٠٠ ق . م . ) حقق تقدما كبيرا في علم التشريح .

وكان المتطببون يقعون في ثلاث فئات هي: الكهنة - والأطباء - والمساعدون.

### أ \_ الأطباء الكهنة:

كان الكهنة في أول أمرهم عبسارة عن وسطاء بين المربض والاله الشافي ، يعرفون طرق التوسل اليه والسبيل الى اجتــذاب رضائه ، ولكنهم لم يكونوا يمارســون أي نوع من الطب ، على أنه -- اذا كان أول استعمالهم للعقاقير سحريا - فانهم كانوا على يعرفون النبااتات ويستعماونها لتعسرون تعاویدنهم ، وکانوا پلمون بقــدر کېـــــیر من الكيمياء ، وقد رد البعض كلمة كيمياء الي « كيميت » وهي اسم مصر القديم ، الا أنه لا سكن معرفة حقيقة علمهم اذ أن عقائدهم الحقيقية كانت تعسد أسرارا لا تفشى الا للأخوان الحكرسين ، وكانت تختلف كثيرا عما بدلون به لغير هؤلاء .

#### ب .. الأطباء:

كان يسمى الطبيب العلماني « سينو » والرمز الهبروغليقي لهذه الكلمة مكون من

قنيسة ومشرط ، ولم يمسيز بين الطبيب والبيطري ..

وكان عمدد الأطاء جسيما كما رآهم هيرودوت في القرن الخامس ق . م . ، وكانوا على حد قوله أمهر الناس حتى انه قال انهم من سلالة « بيون » طبيب الآلهة .

وامتدت شهرتهم الى البلاد المجسماورة فنرى في عهد أمنوفيس الثاني أميرا سموريا تصحبه زوجته ، ويتبعه خدم عديدون ، يأتي الى مصر محملا بالهدايا ليزور « نب آمون » طبیب فرعون فی طبیة ( شکل ۲ ) ، ویزوی



في الوسط الى اليسار يقدم الطبيب (نب آمون) اتاء الى امير سمورى تتبعه حاشمية محملة

وانقسم الأطباء فى مصر الى طبقـــات مختلفة :

### ١ \_ الأطباء الموظفون :

وهم أطباء البلاط والحكومة والجيش ، وكانت ألقابهم رنانة ، فمثلا رئيس الأطباء يسمى « مدير بيت الصحة ورئيس أمرارها في بيت تحوت » . ولا غرو فان مثل هده وقت قريب فى المهسد المثماني ، وكانوا يتقاضون مرتبات من الحكومة ، الأهر الذى بيتاضون مرتبات من الحكومة ، الأهر الذى المجيش فى تحركاته حتى انه نشأت فئة خاصة هى فئة الأطباء المسكريين ، وهم ولا شسك النواة التى أقد الى تقدم الجراحة فى هدا المصر ، وكان بعضهم ملحقا بالمسسانم

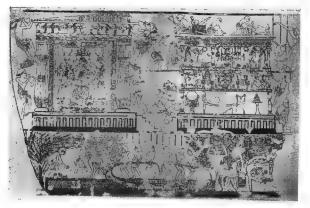
أو محال العمل ، كما يظهر ذلك في شكل وجد على على جدار محجر حتنوب (شكل ٣) يمثل طبيبا ملحقا بالمحجر ، وألقابه « رئيس كهنة مقبت ، رئيس السحرة وطبيب الملك » . وفي مقبرة « ايبي » المعارى ، وبينهم شخص يعدل كتفا مخلوعا ، وآخر ينتزع من عين أحد العمال للحسال جسما غريبا بينما يتألم ثالث من «شاكوش » وقع على قدمه (شكل ؛ ) .

ولا يوجد أثر لأى وصفات « روشتات » يتركها الطبيب للمريض . أما قطع الخضرف ( أوستراكا ) التي وصسفها « جونكبي » فالفالب أنها كانت مذكرات كتبها طبيب عند زيارته للمريض للاسترشاد بها عند تحضير الدواء بعد عودته الى منزله .

والظاهر أنهم الى جانب أعمالهم الرسمية كانوا يزاولون مهنتهم من أجل الجمهسور ، ويتقاضون منه أتعابا غير ضئيلة ، ويعظون



شکل ۳



ئىكل ٤

منه بهدایا ثمینة .. ومن جمیل تقالیدهم أن الطبیب كان یقتطع جزءا من آنمابه یخص به المعید الذی تلقی فیه علومه الطبیة .

وأشهر الأطباء فى مصر الفرعونية هو — والشهر الأطباء فى مصر الفرعونية هو — ولا شكل م) ومعنى ولا شك الاسم: « الذي أتي سالما » . وقد عاش فى عهد الأسرة الثالثة ( ٥٠٠٠ ق . م . ) وقال عنه سير وليام أوزار « انه أول شخصية طبيب ظهرت فى التاريخ البشرى » . وقد شسك المؤرخون أخيرا فى أنه كان طبيبا وبنوا شكهم عذا على أنهم لم يجدوا فى النصوص المعاصرة له أية أشارة الى مزاولته مهنة الطب ، اذ أنه لم يحظ بألقابه كطبيب الا فى النصسوص لم المتأخرة بعد أن مضى عشرون قرنا عسماى



شكل ه امحوتب

وفاته . وكان كبير وزراء زوسر وهو الذي شيد الهرم المدرج بسقارة ومن ألقابه أنه كان رئيسا لطقوس زوسر ملك مصر العليسما والسفلي ، محاسب الحبوب الأول لملك مصر العليا والسفلي .

وقد خلد اسمه الى حد أنه ألته فى عصر سايس ، ابان المصر الفارسى ، اذ نسب الى سلالة الالهـــين بتاح وسخمت ، فقيــل انه ابنهما .. وحــل محل « نفرتم » فى ثالوث منف الكبير مع بتاح وسخمت .. وخصصت له ثلاثة معابد على الأقل ، هى معــابد منف وطيــة وفيلة .. وكان النساخون يتوسلون اليه قبل كتاباتهم فيصبون الماء على تماثيله وتالين « ماه من قنينة كل كاتب لروحـــك يا امحوتب » .. وقال الاغريق انه هـــو يا امحوتب » .. وقال الاغريق انه هـــو ( استلابيوس ) اله الطب عندهم ، وابن أبولو .

وقد جاء فی النصوص المصریة ذکـــر للکتیرین من الأطباء الذین بالرغم من شهرتهم لم یصلوا الی منزلة امحوتب ، وقد جمــع منهم «جونکیر » حـــوالی المائة ، ودرس القابهم واستدل منها علی وجود نظام هرمی فی درجاتهم .

٣ --- والى جانب هـــــؤلاء نشأت فئة الاخصـــائيين ، وقد روى هيرودوت ان الاختصاص كان لا يزاول الا في حدود ضيقة للغاية . فهذا متخصص في الرمد الحبيبي ، وذاك متخصص في مرض السيلان ، وثالث يطلق عليه اســــم لا يخلو من الطرافة هو « راعى الشرج » وربما كأنت هذه التُسمية تصف الشخص الموكل اليه تركيب الحقن الشرجية ؛ بل انهم حسب المؤرخ نفسه أمعنوا في تضييق ميادين تخصصهم حتى بدوا في ذلك بعض معاصرينا ، فكان بعضهم يدعون أتهم متخصصون في الأمراض المجهــولة ، وربعا عبروا بهذا عن الأمراض الباطنة الخفية الأسباب ، وقد دعا ضيق تخصص بمضمم الى ترجيح أن هؤلاء الاخصائيين في عالج مرض واحد ليسوا سوى صناع في مهنسة الطب . ومسع ذلك فلنا أن نشك فيما قاله هيرودوت ، فإن أغلب الأطباء المعروفين وصفوا بأكثر من اختصاص واحد .

(ج) وهناك أيضا ما يدل على وجسود مساعدين أو ممرضين أو أخصائيين فى الأربطة والتدلك وكان يطلق عليهم « أوت » وكان البعض للأحياء والبعض الآخسسر للموتى ( أى للتحنيط ) .

## الصحة العامة

#### الزواج :

كان الزواج في مصر القديمة يتم بمجرد البلوغ ، الأمر الذي جنب المراهقين الكبت

التاريخ أن أوزيريس تزوج من أخته ايزيس ، وقد وأن نقتيس اقترت بأخيهسا سيث . وقد احتفظت الفراعنة بتلك العادة تقليدا للالهة وحرصا على صفاء سلالتهم .. وقد عاب الاغريق هذه العادة على المصريين زاعين أنها الاغريق هذه العادة على المصريين زاعين أنها سائدا حتى الآن بأن هيذا الانحراف يعرض سائدا حتى الآن بأن هيذا الانحراف يعرض دراسة مستفيضة أنه لا اثر لمثل هذا الانحلال مثلا في الأسرة الثامنة عشرة وهي التي أنجبت تسعة من أكثر الملوك ، كما لم يلاحظ انحلالا .

ومع آن تعدد الزوجات كان مباحا ، فان الظروف الاقتصادية كانت تعد منه ، بعيث كانت غالبية المتزوجين من المصريين القدماء يكتفون بزوجة واحدة ، وكان البغاء مؤسسة أنشنت من أجل غسسير المتزوجين ، والمبنورين ، والجنود .. أما الدعارة المقدسة كالتي وجدت في بابل أو الهند ، فلم يعشر في المعابد الفرعونية على أى أثر يدل عليها .

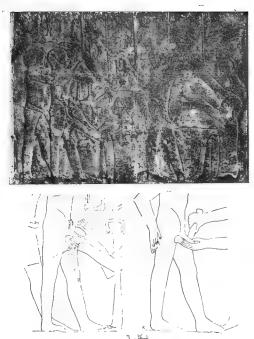
#### الختـان:

وكانت عملية الختان تجرى للأولاد غالبا بين السادسة والثانية عشرة من أعمارهم في

المعابد ، ومع ذلك فانها لم تكن فرضا على الشعب كما صارت فيما بعد عند الهمسـود أو سنئة عند المسلمين – اذ أننا لا نجد أثرا لها في كثير من النقوش – ومع آنها لم تكن مقصورة على الملوك والكهنة ، الا آنها كانت محتمة على من يقومون بطقوس معينة .

وقد اتخذ بعض المؤرخيين من تتابع الولادة والختيان مباشرة فى بعض نقوش الملمايد الخاصة بولادة وطفولة الأمراه ، دليلا على أن هذه العملية كانت تجرى بعميل الولادة بأيام . وقال البعض الآخر أن هيذا التميل كان رمزيا فحسب اذ أن النقيوش الأخرى ، وخاصة تلك التي تتصل بغير الملوك والآلهية ، قد مثلت العملية وهي تجرى على المخاص لا شك في أنهم متقدمون في السن الى حد ما .

وربما كان مفيدا درس نقش شوهد على جدران مقبرة (عنخ ماحور) في عصر الأسرة السادسة في سقارة (شكل ٢)، وهذا النقش مكون من جزءين: ففي الجزء الأيمن منه « الكاهن المختن » — مما يوعز بأن العملية التي يقوم باجرائها لا تدخيل في ستطيلة في وضع عمودي على العضو التناسلي وفي اتجاه طول الجمم ، ويقول: « ان هدا يجعلا مقبولا للكحت (أو الدهان) » . أما الجزء



الرسم السقلي يفسر الرسم الأعلى

الأيسر فيظهر فيه الجراح ممسكا بآلة أو بشيء وجهه في قوة وعنف .. ونقرأ قول الطبيب

آخر بيضاوى الشكل يلمس به العضو « امسكه كيلا يقع » ، ورد المساعد « سأفعل التناسلي الذي يسنده بيده اليسري . وفي هذا وفق اشارتك » .. وبدهي أن تكون اللوحة الجزء تدل ملامح المريض على شعوره بالألم.. اليمني لايضاح التحضير أو التخدير واليسري ونلاحظ كذلك وجود مساعد الجراح خلف لابراز العملية تفسيسها ، الا أن « موريس المريض وقد أمسك بذراعيه على ارتفساع بيليه » لم يقبل هذا التفسير وقطع بأن الكتابة

الأولى تتعلق بالرسم الشــــانى والعكس . بالعكس .

وهناك نقش آخر لعملية الختان في معبد كرنك يظهر فيه الجراح وهو يفسع الآلة القاطعة يبده اليمنى على العضو التناسلي في مستوى الكمرة — بعد ربط العضو برباط دائرى عملي قاعدته . ويفتسح فتحة شاك ليتجنب جرح العضو عند القطع ، ولكن الآلة القاطعة تختلف عن الرسم الأول ، فهي أشبه بمشرط أو سكين مكشوط الحد .

ويذهب بعض المؤرخين الى أن الختان لم يكن يجرى فى الماضى بالشكل المتبسع الآن ، أى آنه لم يكن استنصبالا كاملا (للقافة) وانما كان مجرد قطع مستطيل يحدث على ظهرها للاكتفاء بفتحها .

ويروى سترابو أن الختان كان يزاول كذلك بالنسبة للبنات ، ولنا أن نشك فى أقوال هذا المؤرخ ، وليس هناك ما يدل على أنها كانت تتم على الطريقة المتبعة فى النوبة والسودان ، وذلك بالرغم من أن هذه الطريقة تدعى هناك « بالختان الفرعونى » .

وقد حاول الرومان تحريم الختان ولكنهم لم ينجحوا ، لأنه كما قلنا كانت تفرضه بمض الطقوس الدينية .

#### النظافة العامية:

وكان المصرى يتميز بالنظافة الفائقة ، سواء كان غنيا أم فقيرا - وقد أعجب

السياح الاغريقيون بالمظاهر المختلفة لنظافة المامرين . ولم يعرف المصريون الصابون ، وكانوا يستعملون الصحودا فى الفسيل .. وكانوا يستعملون الصحودا فى الفسيل .. مما ينمو على أجسامهم من شعر اما بالمحلق واما بالنزع .. أما الكهنة وكبار القوم فكانوا يحلقون شعر رءوسهم ووجوههم ويحلون مكانه شعرا مستمارا ولحى صناعية .

## كيف كانت المساكن:

واذا ما انتقلنا الآن الى داخل البيوت وجدنا أنها كانت تهوى « بالملاقف » وأنهسا كانت مزودة بالم احيض ، الأمسر الذي أثار دهشة هرودوت فقيال: « ال للصريين يختلف ون في عاداتهم عن بقية الشمعوب الأخـــرى .. فهم يتناولون طعامهم خارج مساكنهم ، بينما يقضون حاجاتهم داخلها » .. وقد عرفنا شكل مراحيضهم من نماذج مصغرة للبيوت وجدت في بعض المقابر ، نذكر منها خصوصا مقبرة « روابو » في ســــــقارة ( ٣٠٠٠ ق . م . ) . وشكل هذه المراحيض (شكل ٧) لا يختلف عما وجمل عليه طوال الحضارة المصرية ، فهو مكون من حاجزين كل منهما على شكل مربع منحرف ، قاعدته الى أعلى ، وبينهما وعاء ممتلىء الى نصفه بالرمل ، وكان المرحاض يحتل دائما الجهــة الحنوبية الشرقية من البيت.

وفى المملكة الوسطى: لم يعثر على أى أثر للحمامات أو المراحيض فى أول مدينة اكشفت



شکل ۷

كاملة ، وهى التى بناها سنوسرت الشانى كاملة ، وهى التى بناها سنوسرت الشانى مقربة من اللاهون . الا أن قصة « سنوهى » التى وقعت حوادثها فى عصر سنوسرت الأول تذكر أن هناك غرفا للاستحمام ، كما أن بعض النصوص من الأسرة الثانية عشرة تذكر وظيفة

المصرى اللائق .
وقد نجح « أخناتون » في الدولة الحديثة
في تحسين الجهاز الصحى بالبيوت في المدينة
التي أسماها « بأفق قرص الشمس » وهم تل
الممارنة ، والفضل في ذلك يرجع من غير شك
الى ما تميز به من حساسية الفنان المرهفة ..

هذه أربعة أتواع من المراحيض (شكل ٨).

« المشرف على غرف استحمام فرعون » . ولعل من الواضحيح أن المصرى العادى فى الدولة الوسطى لم يعرف الاستحمام فى مكان الملوك مهياً لذلك فى يبته ، فى حسين كان الملوك فحسب هم الذين عرفوا « العمامات » ، ولعل « سنوهى » وقد كان من أفسراد الأسرة المالكة ، استعمل حمام القصر الملكي بعد رجوعه من بلاد آسيا لينتسل وليظهر بالمظهر المظهر المطلقير المطل



شکل ۸

وهناك نماذج أخرى لها وجدت فى مدينة هابو ، كنا وجدت مقاعد متنقلة لقضاء الحاجة (شكل 4). وكل هذه الأنواع مزودة بمقاعد مفتوحة من أعلى لتهبط الفضلات من هذه الفتحات فتتلقاها أوانى خاصة.



شکل ۹

هذا عن المراهيض . أما الحمامات فقد وجدت منها أمثلة عديدة فى هذا العصر ، ولم يكن المستحم ينغمس فى حوض مملوء بالماء كنا كان يفعل الاغريق والرومان ، وانما كان يصب الماء من أعلى فوق رأسه .

وكانت الحمامات مزودة فى أسسيفلها بغزانات ينساب اليها الماء الملوث ، وكانت المجدران المحيطة بالحمام مفطاة بالعجر أو بالغزف لصياته .. وهذه الحمامات بلفت ذروة الترف فى عهد رمسيس الثالث ، الذى بنى منزلا على مقربة من معبد مدينة هابو ، ثم هدمه وشيد على أتقاضه منزلا آخر مزودا بعدد كبير من الحمسامات ليستخدمها هو

« وحريمه » ، وكل هذه الحمامات كانت مكسوة من الداخــــل بألواح من الحجــر الجيرى الأبيض .

وقد كديمت حفريات بورخاردت فى معبد «ساحورع» ثانى فرعون من الأسرة الخامسة ( ٣٧٠٠ ق . م . ) فى أبى صير عن أحواض من الحجر المبطن بالمعدن موجسودة فى كل حجرة من حجره وكل دهليز من دهاليزه .

وكل حوض له فى أسفله فتحة يسمدها غظاء من المعدن مربوط بسلسلة تشبه تعام السدادات والسلاسل المستعملة فى الأحواض الحالية (شكل ١٠) وكانت فتحات الأحواض



شکل ۱۰

متصلة بشبكة من الأنابيب الجوفية ، قدر طسولها بأربعمائة متر تتهى الى الوادى ، وكانت الأنابيب مصنوعة من صحصفائح النحاس المطروق ، ومطوية على شحصكل اسطوانى ، مع مراعاة تراكب الأطراف ووضع الشعتين الى أعلى (شكل ١١) ، ولكن لم يوجد أثر لتعميم نظام الصرف هذا فيما بعد ،



شکل ۱۱

فان المياه المطرودة من المساكن كانت تتسرب فى مجرى مشقوق فى وسط الشسارع ، كما كانت الحال فى أوروبا الى عهسمة قريب . وكانت أحيانا تجمع فى أوعية خارج المنسازل (مثلا فى تل العمارنة) .

أما في عهد البطالة فقد عمم اسستعمال المقاعد بالمراحيض ، واتشرت الحمامات العامة المزودة بالتدفئة ، وكان عدد الحمامات العامة في الاسكندرية ٤٠٠٠ عنسيد فتح العرب ، ولكن حضارة هسيسندا المصر تنتسب الى الاغريق أكثر من انتسابها للفراعنة .

قلنا ان الطب الفرعوني يبدو كأنه يحاول التحرر من السحر والتفكير اللاهوتي ليصبح

علما تجربيها ، ولذا فأنه يمكن التمييز فى نظرتهم الى المرض بين نوعين منسمه هما : الأمراض الخارجية والأمراض الداخلية ، وقد دام هذا التقسيم الى عصرنا هذا ، اذ يسمى الترنسيون الجراحة بالباتولوجيا الخارجية ، والأمراض الباطنية بالباتولوجيا الداخلية .

والسر فى تسييزهم هذا هو نظرتهم الى الصحة والمرض عامة . فقد كانوا يعتقدون أن الروح خالدة لا تبلى الا بالقتل ، وأن المرض لا يحدث الا بتأثير عامل قاتل خارجي، المرض لا يحدث الم يكون ظاهرا كالسلاح وهذا العامل اما أن يكون ظاهرا كالسلاح والمناسب المكروبيولوجيا والكيمياء الحيوية لم ينشئا المكروبيولوجيا والكيمياء الحيوية لم ينشئا السببية يصنون المرض الخفى الى أرواح شرية أو الى أعمال سحرية ، أو الى عقاب تفرضه الآلهة ، أو الى ميت أو عدو .. وكثيرا ما كانوا يقرنون المرض بلفظ « عدو » كخصص له كما يفعل الشعب اليوم عند ما كنوا نقظة تدل على شيء مكروه بلفظة « عدو » « يقرن كل نفظة تدل على شيء مكروه بلفظة « عدو » « عدو »

وليس أدل على نظرة قدماء المصريين هذه من رسالة بعث بها مريض الى زوجته بعد وفاتها ، يعتب عليها فيها ، وهى فى حيساتها الآخرة ، اصابته بالمرض ، ويذكرها بما كانت حظت به وهى فى كنفه من الرعاية والعنساية اللتين لم تتأثر بازدياد ثروته واتساع سلطانه وكيف آنه أقام لها ما يليق بها من الماتم الفخم ،

ويشير فيها الى أنه كان دائم التفكير فى زوجته هذه كلما غاب عنها .

ولنذكر أن الآلهة ذاتها لم تكن محصنة ضد المرض ، فان ايزيس مثلا شكت من خراج فى الثدى بعد الولادة ، و « رع » عضف ثمبان فى مؤخرة قدمه وشفته ايزيس من العضة ، وحورس أصيب بالدوستتاريا ..الخ.

أما الموت فلم ينظر اليه المصروف نظرة الاسرائيليين ، أى كمقاب على خطيئة ارتكبها الاسرائيليين ، أى كمقاب على خطيئة ارتكبها الدم وتقفى بحرمانهم من الحياة الآخرة ، حتما ، ولا تختلف عنها من حيث الجوهر ، وانا هى احدى حلقاتها فى عالم آخر ، يقوم فى أثنائها الميت بتادية كل الأعمال التي كان يقوم بها فى حياته الأولى ، بل قد يأتى نساءه يقوم بها فى حياته الأولى ، بل قد يأتى نساءه وينجب منهن الحسالا ، كما أنجب أوزريس طفلا من « ابزيس » بعد موته .

وتتج من تقسيمهم الأمراض الى هذين النوعين اتجاهان عكسيان فى العلاج: اتجاه داقعى عقلى فى العجراحة ، مبنى على التجربة والتأمل ، تجسم فى قرطاسة ادوين سميث ، واتجاه فى الأمراض الباطنية يبدو لنا تافها وان كان منطقيا للفساية اذا قبلنا فرضسه وهذا الفرض هو ضرورة التخلص من الروح وهذا التروة التى سكنت المريض ، وهذا باشتراك الطبيب مع الساحر وبالطرق التى تستجيب الروح لها .

مثال ذلك أنه روي أن الأميرة بنت رشت

أميرة بختان ، عندما مرضت ، طلب والدها من رمسيس الثاني زوج ابنته نفرو — رع آن يرسل اليها عالما ، وبعد فحصها قرر العالم أن جسدها مسكون بعدو يجب معاربته ، واذ كان قد قرر عجزه عن القيسام بهذه المحاربة ، ونصح بالتوجه الى آخر آكبر منه وهو اله طيبة « خونسو » الذى نقل الى بغتان فشفيت الأميرة .

الا أن نشأة التفكير الواقعي أدت فيما بعد الى محاولة تفسير المرض بما كانوا يعرفونه عن أو بما كانوا يحسسبون أنهم يعرفونه عن التشريح ووظائف الإعضاء. فاعتبروا مثلا أن المرض يتسبب من الافراط في التفذية ، وأنه يحدث عند انسداد الشرايين ، أو امتزاج الإخلاط التي تجرى في الشرايين ، ومستطرق الى ذلك عند الكلام على الشرايين .

ومع ذلك فان جل طبهم يتسم بالبعد عن التفسيرات والنظريات ، وبالاكتفاء بوصف الأعراض ، حتى انهم بينسا كانوا يهتمون بتحديد المآل في الحالات الجراحية ، قلما عنيوا بالتكهن به في حالات الأمراض الباطئة ، وكأنها مستحصية على ادراك الذهن البشرى . الامراض المعروفة :

ومن الأمراض التي جاء وصفها نوع من العمى المصحوبة بطفح جلدى ، وقد فسره البعض بأنه الطاعون ، وآخرون بأنه الجدرى، ومنها نوع من الدود وصف بأنه ( ينفرج ) وقد يكون الدودة الوحيدة ، ونوع آخسر ( مستطيل ) وقد يكون الأسكارس أو غيره

من الديدان ، وعالجـــوه بالخس والشبت والبصل .

ومنها مرض جاء ذكره آكثر من مرة ، ووصفت له عدة وصفات ، وهو مرض مزمن فتاك اسمه (عاع) يحدث هزالا شديدا ، وله علاقة بالديدان، وخص دائما في الكتـــابة بالذكر ، وقد فسره البعض بأنه البلهارسيا لعلاقته بالديدان ( ولنوع الشارة المخصصة له ) ولما يحدثه من ضعف شديد .. الا أنه يمكن الاجابة بأنه من المشكوك فيه أن مكون قدماء المصريين عثروا على دودة البلهارسيا في الوريد البابي ، كما أنه جاءت أوصـــاف عديدة للتبول الدموى بأسماء أخسري ولم يجيء أي وصف منها باسم العاع ، ولذا فقد رأى آخرون أن مرض العـــاع هو مرض الانكلستوما لما يسببه من هزال شـديد قد يفتك بالمريض ، وأن استعمال المخصص يدل على ما يشكو الصبيان المصابون به من توقف في النمو الجنسي ، والبالفون من زوال القوى الحيوية .. والمسألة لا تزال مطروحة للبحث .. وفي قرطاسة ابرز جاء وصف جميل للذبحة الصدرية : « اذا فحصت مريضا بالمعدة يشكو آلاما في ذراعه وصدره وناحية من معدته .. فقل بصدده : هذا شيء دخل من فمه والموت يهدده » ، وقد وصفوا ادرار البول وقد يكون البول السكرى (كلمة ديابيط اغريقية ابتكرها دمتروس سينة ٧٧٠ ميلادية ) . وهناك أوصاف عدة لشلل الجسم والصمت نتيجة حدوث جروح بالرأس والجمجمة.

آما آمراض المعدة فجاعت لها أوصاف عديدة ، شملت آمراضا مختلفة لأعضاء التجويف البطنى . ولا شمك فى أن مرض الدرن كان منتشرا ، فقد وصلت البنا صور وتماثيل عديدة لمرض بوت ، وقد عزا البعض موت توت عنخ آمون مبكرا الى اصابته بالدرن الرئوى ، الا أن ذلك لم يثبت بالدليل القاطع .

ومجموع ما وصفوه يربو على ٢٥٠ مرضا باطنيا وصف وصفا لا يخلو من الشاعرية فى التعيير ، مشمل وصفهم الرجل المصاب بالضعف الشديد بالنسمة المابرة والدمل بالفاكهة الذابلة .. الا أن هنال الفاظا عدة لم يتعرف حتى الآن على معناها الحقيقى .

وقد درس الدكتور « محمد كامـــل حسين » مجموعة العظام الموجودة الآن في متحف التشريح بكلية طب جامعة القاهرة ، ورجح أن الأمراض الروماتزمية لابد أنها كانت منتشرة انشارا لا نعرفه اليسوم .. والكثير من تلك العظام مصاب بتكلس فى أربطة المفاصل مثل ما يحدث فى مرض بكترف Bechterew ، وهذا استنتاج روفر نفسه كما أنه وجد exostoses بالجمجمة ، أى زيادات موضعية فى العظم ، تشبه ما يحدث حسول أورام الأم العظم ، تشبه ما يحدث حسول

وهناك رسمان دقيقان لقدم قدداء تديجة اصعبابة بشلل الأطفال فى متحف كارلزبرج بكوبنهاجن ، والآخر فى مقبرة منا فى طبية ، نجد مثلها فى مومياء وصفها اليوت سميث ( شكل ١٢ ) .



شكل ١٢ قدم قفداء

أما البدانة فكان ينظر اليها بشيء من الازدراء . ومع أنها كانت منتشرة في الطبقات العليا ، فان أصحاب المقابر فضلوا أن يمثلوا المصلات ، على عكس حسسالتهم الحقيقية ، الا في بعض الحالات النادرة . وقد جمعنا في مقال آخر بعض أمثلة لهذا تدل على معرفتهم لمختلف أنواع البدانة ، وعلى حدة ملاحظتهم وواقعية رسمهم .

وعلى عكس ذلك فقد ظهر الهـــزال والجوع بأبشع مظاهره ، فى تصوير للمجاعة ظهر فيه رجـــل يأكل البراغيث التى كانت تتمش على جسمه النجيل .

وقد ادعى جرينوالد أن الملكة وقد ادعى جرينوالد أن الملكة الفدة الدوقة وبنى همذا الادعاء على رسم لها الدوقة وبنى همذا الادعاء على رسم لها الإصل بدندرة ، أن تتوء الرقبة في هذا النحت مظهر كاذب ناتج عن طريقة النحت البارز في المتدارة ronde bosse المائمة في عهد البارن المائمة ، كما هو ظاهر من ارتفاع حسواف البطين والكنين والخدين أيضا في همدة القطعة نفيها

# التشريح وعلم وظائف الأعضاء

ان معلومات المصرين القدماء عن التشريح بالرغم من خيال بعض المؤرخين الذين بالغوا فى ذكرها ، لم تتعد فى الواقع ما يتطلبه علاج الكسور والجروح السطحية التى تحدث فى الحرب والصيد .. وكذلك الطقوس المتعلقة

باتتحيط واحتياجات الرسامين والنقائسين الذين كانوا يخضعون فى تشيامم الجسم البشرى لقوانين دقيقة ، مبنية على المامهم بالتشريع السطعى له ، وعلى فكرتهم عن الحبسال ، ولذا فائنا نجد أن تلك النسب تختلف باختلاف عصور حضارتهم ، كما هو واضح من المربعات أو التكميبات التى كان الربعات أو التكميبات التى كان

وربما ظن البعض أن ممارسة التحنيط وربما ظن البعض أن ممارسة التحنيط وتا بعد قرن قد غذى علم التشريح ، ولكن مرتبة الصناع . وكانوا على حد قول الاغريق من أحط الناس مقاما ، والعلة فى ذلك هى أن للجنة قدسية حظر الدين المساس بها واستهانها ولذا فانهم كانوا يعتبرون فئة المحنطين الذين يفتحون الجشة من أتباع (سيت) المفقوت الذى عبث بجثة أخيه ومثل بها شر تشيل بأن مزقها اربا ثم ألقى بها فى مواضع متفرقة .

الآأن ممارسة التحنيط في مصر الفرعونية قد بصرت المصرين بطبيعة وشكل محتويات البسم الداخلية ، فتفوقوا في هذا الميدان على الشعوب الأخسرى التي كانت تحرق البجث أو تدفيها .. ثم أنها عودت المقول على هضم الفكرة التي مؤداها أن فتح الجثة لا يعد تميلا بها ، وأتاحت لأطباء المصر البطلمي تشريعها تشريحا نظما لا تخبط فيه ، يينما كان التشريح محرما على كافة شعوب العالم الأخرى .

ومع ذلك فان الكثير مما عرقه المصريون عن أعضباء الجميم مما عرقه المصريون عن أعضباء الجميم الجميوانات ، فان رمز الأسنان الذى استعمل في الكتابة الهروغليفية مستمد من ناب الفيل ، كما أن اسم الرحم «حسيت» هو جذر يوجد في المسمأ أثنى الانسان والحيوان على السواء ، في اسم أثنى الانسان والحيوان على السواء ، وهذا يقارن الكلمة اللاتينية للرحم وهي وهذا يقارن الكلمة اللاتينية للرحم وهي الولد ) . ولم يذكر بعض الأعضاء المهمة مثل اللكلي بتاتا .

أما الفدة الدرقية فأن المرجع الوحيسا الذي قد يكون ذكرها هو قرطاسة سميث في الحالة رقم ٣٤، وهي حالة نقل طرف الترقوة الأنبي، فقد جساء في وصفها أن الترقوة المي الزور الذي يوجد فوقه. ما المازور الذي يوجد فوقه. المتعملة (الترقوة) ومن كلمة (حت) المستعملة قبل المسم كل جزء من أجزاء الذبيحة التي تقدم المسم كل جزء من أجزاء الذبيحة التي تقدم قرايان للآلهة مثل الكيد والطحال .. الخ .. ولفة فن اللحم ، توجد في مقدمة الرقية وتعتبر ولذا فأن ابيل استنتج أن هذه الكلمة تصفه ما هي الا الفدة الدرقية .

ومن علامات التعشر الذي كان يكتنف علم التشريح أن في علم العظام مثلا لم يكن

هناك اسم للعظمة ذاتها ، وانما كان الاسسم يطلق على الطرف كله بما يحتويه من عظام وعضلات وأعصاب وشرايين .. الخ .

# عن الشرايين « ميتو » والنبض والقلب:

ولم يميزوا فى تسمسميتهم بين كل من الشريان والوريد والوتر والعصب ، فقسد أطلقوا عليها جميعا اسم «ميتو».

وكانوا يعسرفون النبض ويعبرون عنه بقولهم « ان القلب يتكلم عن طريق الشرايين » وان كانوا لم يفطنوا الى وجـــود الدورة الدموية .. وكانوا يعمرفون مواقع النبض المختلفة في الجسم ، وكيفية جسه . وكانوا يربطونه بالمرض ، وقد يكونون تمكنوا من عده ، وقد قيل ان أول من استطاع عد النبض هو (هيروفيلوس) الذي عاش في الاسكندرية في القرن الثالث قبل الميلاد واسمستخدم في قياسه ساعة مائية ، الا أن نماذج من تلك الساعة وجدت منذ تحتبس الثالث ( الأسرة الثامنة عشرة ) ومنفتاح ( الأسرة التاسعة عشرة ) . وهناك نبذة في قرطاسة سسميث ترجمها برستد بأنها تعنى عد النبض ، وهي تبدأ بالعبارة الآتية : « هنا يبدأ سر « الطبيب » . ولذا فانها لمصادفة غريبة أن يكون هيروفيسلوس عساش ودر س في الاسكندرية بضعة قرون بعد أن أعساد أوجاحورسنت بنــاء مدرسة سايس ، وقد تكون معرفة عد النيض أحمد الأسرار التي أخفاها كهنة المصرين عن الاغريق.

وكانت للشرايين ( ميتو ) أهمية كبيرة في علم وظائف الأعضاء ، وقد احتوت قرطاسة ابرز عــلى كتابين عنها جاء في أحدهما أن عددها ٤٦ ، وفي الآخر أنها ٣٣ — كما أن قرطاسة برلين تحتوى على أجزاء من هذين الكتابين .

وانضرب مثلا للحالة التي كان عليها علم التشريح ، بأن نذكر ما ورد في هذا الشأن في قرطاسة ابرز .. تقول تلك القرطاسة ان في مركز الرأس أربعة شرايين (ميتو) تتفرع الى مؤخر الرأس ، وأن الروح تدخل عن طريق الإنف وتنجه الى القلب والرئتسين الذين يوزعونها على تجويف البطن ، أما فتحتا الإنف فهما شرايان يوصلان الى العين ، وهناك أربعة شرايين تنقل الروح والماء الى الكبد ، حيث تتكون الأخلاط التي ينقلها الكبد ، حيث تتكون الأخلاط التي ينقلها تدخل منها الحياة وآخران متصلان بالأفن اليمني تتخل منها الحياة وآخران متصلان بالأفن اليمني تتسخل منها الحياة وآخران متصلان بالأفن

وكانوا يربطون في القراطيس السحوية بين كل عضو أو طرف وبين اله معين وفلك معين ، كما هو ظاهر من بعض التعاويذ : «رأسك رع ، ذراعك حوروس ، سرتك نجم الصباح ، الخ .. » ويعتقدون أن كلا منها ذو حياة خاصة مستقلة وأن له روحه وأهواءه وحياته الخاصة ..

وكانوا يعتقدون أيضا أن الميتو مليئة بسائل وهواء وفضلات ، وأنها قنوات تنقل

الدموع والبول والسائل المنسوى ومغاض الأقف .. الغ الى أجزاء الجسم التى تتجه الهيا ، وتتيجة اعتقادهم أنها هى الموزعة لكل الأخسلاط والسوائل من القلب الى مختلف الأعضاء ، كان القلب يعتبر المحرك المركن لكل نشاط فى الجسم . فاذا اختل الاتصال بين القلب والشرايان أو اذا تسرب المي هذه الأخيرة افراز غير عادى ، سبب ذلك المرض ، ومن هنا كانوا يعالجون المفسو جزءا من البراز تسلل الى الشرايين عالجوا اعترا المناز تسلل الى الشرايين عالجوا الشروط . وهكذا .

وآذا كانت هذه المعلومات تنم عن خيال خصيب - فانها تحتوى مع ذلك - عملى مبادى، التنسير العقلى للجسم ، ووظائفه ، وأمراضه ، وعلى مبادىء التجرد من التفكير اللاهوتى .

## فن التشمخيص :

أما طرق فحص المريض فكانت تعسد على الخبرة ، ودقة الملاحظة ، وكان هذا الفحص يبدأ عادة باستجوابا دقيقا ، ثم بتفحصه فعصا عينيا شاملا ، يبدأ بالوجه فيلاحظ لسونه واقرازات آفه وجفنساه وعيناه ، الخ ثم تشم روائح الجسم من عرق الأخرى ( أوذيما ، وعشة ، دوالى ، براز ، عرق ، لعاب .. الخ ) .. ويتبع الشم الجس والطرق وتقدير حرارة الجسم وفحص البراز والطرق وتقدير حرارة الجسم وفحص البراز

ففى الجس وصفوا كسر الجمجسة بالنجاس المتجمد تعت تأثير الحرارة ، وورما ينبض تعت اليد بيافوخ الطفل غير الملتئم ، وقسموا الأورام الى المتموجة وغسسيرها ( انظر باب الأورام ) وميزوا بين ارتفساع الحرارة الموضعى وارتفاعها العام .

أما عن الطرّق فقد وردت فى قرطاسة ابرز هــــذه العبارة : « ضع أصبعك عليها واطرقه » .

١ — قل للمريض: « انظر الى اليمين ثم الى اليسار والى أعلى والى أسفل ، قاذا لم يستطع المريض ذلك فيشخص نقل فى فقرات الرقبة ».

٣ — أو « ارفع رأسك افتح فمك » .
 وذلك لفحص الفك .

٣ — أو « ابسط ساقيك ثم اثنهما وجر قدمك » ( وذلك فى كسر بالممود الفقرى ) . ولم يفت المؤلفين فى الطب وصف سسير المرض واهمية ملاحظة اطواره فى التشخيص والتكهن ، فقد جساء فى قرطاسة سميث فى وصف مرض قد يكون التنانوس أو كما قال الأستاذ الدكتور محمد كامل حسين الالتهاب السعائى ما ياتى :

# ثانی فحص:

« اذا أصيب الجسم بالصمى وحدثت به تقلصات .. واذا وجدت وجه المريض وقد غطاء العرق وجمدت عروق رقبته وأسنانه

وازرق وجهه وانقبض فمه والتوى حاجبًاه وبدا وكأنه يبكى فقل : هذا مرض لا أقدر له على شيء ..

الفحص الثالث :

ولكنك اذا لاحظت أن المريض شاحب الوجه ، وأنه بدت عليه علامات الاسترخاء ، فضع في فعه أنبوبة ملفيون حولها قباش وعاليجه وهو جالس حتى يصل الى النقطة الحاسمة من مرضه crisis .

ولم يكتف الأطباء بوصف أعراض المرض

بل ذيلوا تشخيصهم بما يتوقعونه من تنائج مثل ﴿﴿ آلمِ فِي اللهراعين والصدر من ناحيـــة القلب ، انه مهدد بالموت » وهذا الوصف يلائم وصف الذبحة الصدرية ..

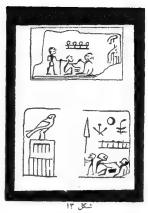
على أنهم لم يدهبوا الى أبعد من ذكر الأعراض لافتقارهم الى علوم آخرى تعين على ذلك ، ولبعدهم عن التخمين التعقلى ، ومن هنا كانوا يذكرون العرض على أنه المرض شمه ، مثال ذلك أن يقال : « دم فى البول » .. المخ .

# الجراحية

ومن تلك النقوش نقشان فى مقبسرة (عنخ ماحور) بسقارة قد يبين أحدهما جراحة فى اليد والآخر جراحة فى القدم ، ويبرز كل من النقشين مريضا مهسكا ذراعه بيسسيد منقبضة .. وقد جاعت عبارة فى أسفل كل من اللوحتين ، الأولى : « الته واتركنى وشأنى (سببنى فى حالى) ».. والأخرى : « لا تسبب لى كل هذا الألم .. » وتلك المقبرة هى المقبرة

نفسها التي نقشت على جدرانها عملية الختان ( انظر الختان ) .

وهناك هشان درسسها فيكتيف ثم الأستاذ الدكتور محسد كامل حسسين (شكل ۱۳ وقال الأول عنهما: انهما يشلان عملية فتح القصة الهوائية (تراكيوتومى) ، وقد بين الدكتور كامل حسين أن المشرط المستمعل وهو بشسكل يسمح بتغيير اتجاه القطع كما هو واجب في تلك المعلية ، وان تجرى للأحياء ، لا للموتى أثناء التحيط ، لا أن أغلية علماء الآثار يعتقدون أن مثل تلك المنقسوش تمثل طقس ذيح الأمرى في خلال حفلات اليويل الملكى ، وهو طقس خلال حفلات اليويل الملكى ، وهو طقس معروف اجراؤه ، كما أن رسم الشخص الذي



تفتح قصبته هو الرسسم المخصص للفظة (عدو) في الكتابة الهيروغليفية (شكل ١٤).



شكل ١٤

واما عملية التربنة فيجوز الاعتقاد بأضا كانت تجرى حتى فى العصسبور السابقة للتاريخ ، والفائب أن اجراءها كان فى أول أمرها متصلا بالسحر ، وأن الغرض منه كان اخراج الأرواح التى استحوذت على ذهن طرورة رفع قطع الجمجمة « المنخفضة » فى حالات الكسور المنخفضة دون التعرض الى التربنة . الا أن هناك بعض الجماجم التى تحمل ثقوبا تثبه الثقوب التى تنتج من التربئة ( شكل ١٥ ) .

وقد وصل الينا عسلى جدار معسد كوم أمبو تقس جميل لعدة آلات قبل انها جراحية (شكل ١٩) والمتاحف تزخر بآلات يفن انها كانت تستعمل فى الجراحة ، منها المخالب ( شسكل ١٧) والمشارط والابر . الا أنه لا يمكن تعديد استعمال أى آلة من الآلات الموجودة حاليا بالضبط ، أو التأكد



شكل ١٥ من مقال الاستاذ الدكتور احمد البطراوي .



شكل ١٦



من أنها كانت حقيقة مستعملة للجراحة الا اذا وجدت عليها هوش تدل على استعمالها . أو اذا كشف عنها في مقبرة طبيب ، وهسدذا لم يحدث الا في حالة الآلات التي وجدت في قبر الطبيب (عنخ رع) (شكل ۱۸ و ۱۹).

#### الجسروح :

كانت تعالج الجروح النظيفة بالخيساطة والأربطة اللصاقة وباللحم الطرى أول يوم ، ثم بالأعصاب القابضة والعسل . وربما كان الفرض من اللحم ايقاف النزف ، أما العسل قانه معلول مركز يستدر المصل وما يحويه من العناصر الشافية في الجروح .

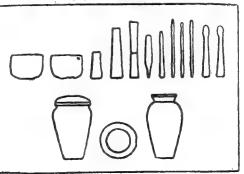
#### الكسور والخلوع :

وجدت آثار عدة للكسور في الجثث ، هذا لأن النظام لا تتحلل ، وقد بدأ دراستها ( روفر ) وآنشأ لها علم الباليوبائولوجيا ( علم آمراض القدامي ) ، وأعقبه كامل حسين في هذه الدراسة . وقد ساعد عليها اكتشاف مقبرة في طبة معلوءة بجثت مصابة ، والغالب أنها كانت مدفنا لقتلي معركة هائلة . وربما كان أبشع تلك الكسور ما أصاب جمجمة كان أبشع تلك الكسور ما أصاب جمجمة الهيكسوس ، من الكسسور والسهام التي أودت به في المبدان .

ولقد كانت حالات الكسر في عظمة الفيضة كثيرة ودل فعص الهياكل على أنها كانت تشفى تاركة تضخما حول محل الالتئام وقصرا في طول العضو ، أما كسور العشد فكانت



شكل ١٨ \_ الطبيب « ني عنخ رع »



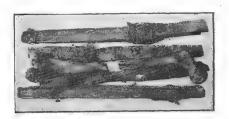
شکل ۱۹ - آلات الطبیب « نی عنخ رع »

تناقجها أحسن من جهة استقامة المفسود ووظيفته ، يسنب ضعف القسوى العضلية العاذبة على طرفى الكسر . وقد وجدت حالات عديدة لكسر الزند وحده والمرجح أن تكون تتيجة لضربة مباشرة على العضد المرفوع للدفاع عن النفس ( اليوت سميث ) وكانت تلك الكسور السبطة تشفى بسهولة .

وقد عرف مؤلف قرطاسة سميث أهمية قرقرة المظام تحت اليد فى تشخيص الكسور وفرق بينها وبين الجسسزع ، الذى فسره بأن الأربطة تصاب دون أن يتغير وضع المظام . وشبه كسر الجمجمة أحيانا باناء من الشخار مثقوب ، كما انه عرف فى التكهن عن مآل الحالة قيمة جس الرأس ، وسسوء مآل تلك

الحالات التي لا يشعر فيها بنيض بالمخ ، أو التي يعس فيها العظم منخفضا داخل المخ ، أو أو التي يلاحظ فيها تصلب الرقبة والنزيف تحت الملتحسمة والنزيف من المنخرين ومن الأذن .. كما وصف كسر العمود الفقرى وما يتبعه من شلل رباعي وتبول لا ارادي ، وانتصاب واستمناء دون فقسدان الوعي ، وخص الاستمناء بكسور وسط الرقبة فقط ، والأسسر الذي يدل عسلي اجرائه الصفة والأسسر الذي يدل عسلي اجرائه الصفة تتلك الحالات أنه يقول في وصف تلك الكسور ال الفقرة تقور في الفقرة التي تليا كما تفوص القدم في أرض منزرعة .

ولقد عثر على كثير من الجبائر فى المقابر (شكل ٢٠) وكانت مكونة عادة من قطع من





شکل ۲۰ - ۱۹۹ -

الخشب أو القشرة أو الغاب مبطنة بالتيل . وكان وضعها يراعى فيه أن تشمل المتصلين أعلى وأسفل الكسر ، وكان العضو المجبور يحاط بها كالأسطوانة . ومعظم الكسسور المنتوحة التي كشف عنها في الجشث لم يلاحظ فيها أى تغير حيوى في العظام ، مما يدل على حدوث الوفاة بمجسود وقوع الحادث ... ولم يعرفوا مزايا الشد التي فطن اليها الاغريق بعده..

الا انهم كانوا يردون الخلوع بمهارة ، ولقد مثلت عملية رد كتف مخلوع فى صورة مصنع ايمى المهندس المعمارى ( شكل ٣ ) ووردت التعليمات الآتيــة بقرطاسة ادوين سميث ، وهى تتعلق بكسر فى الترقوة .

« اذا تفحصت رجلا مصابا بكسر في الترقوة ، ووجدت بها قصرا فقل : هذا مرض سأعالجه ، والقه على ظهره وضع بين اللوحين شيئا ملفوفا حتى يبتمد جزءا ترقوته ويرجع من الكتان على الجانب الأنسى من ذراعه » . واحد ذلك ثبت وسادة واذا تأملنا في هذه العبارات وجدنا أنها توحدي على وصف دقيق لطريقة علاج المرض قال عنها الاخصائي الأستاذ المدكتور محمسد كامل حسين أن الطب الحديث لم يجد حتى كامل حسين أن الطب الحديث لم يجد حتى يرمى الى مثل عليا لا داعى عمليا للبحث عنها . ولا تنقص وصف رد خلع الفك الدقة والمهارة نفسها ، اذ أن الطريقتين المستعملتين هما اللتان ما نزال نستعملهما اليوم .

أما كسر الأف فكان يعالج بادخال لغائف صغيرة من الكتان داخل المنخارين لحفظ شكله .

## الحروق :

استقینا معلوماتنا عنهــــا من قرطاستی لندن واپرز . وكانت تعالج بالعسل والزبوت والمواد الدهنیة التی كانت توضع علی شكل لمش .

## الأورام :

تحوى قرطاسة ابرز وصفا دقيقا للأورام الدهنية والقتق والتمسيدد الشرياني . وقد أوصت القراطيس عند فحص الأورام بجسمها لمحرفة ما اذا كانت تتموج . فاذا كانت متموجة باغتسارها سائلة أو دهنية ومعالجتها «ومنها ما هي أبشع وهي التي تظهر البرات ويتلون الجلد وترتسم الرسومات عسلي عن هذا الورم « انه ورم الاله خونسو ولا تفعل له شيئا » وهذا وصف يتفق اما مع ولا تغير له الخبيئة أو مع السرطان .

## الولادة :

لم تكن المصريات تضقن بالحمل أو تنفرن منه .. ومم أنه وجدت وصيفات عييديدة للحيلولة دونه أو الاحداث الاجهاض الا أنهن كن يلذن بالآلهة مبتهلات أن تساعدهن على الاجاب . ويتضح ذلك من كتابات دونت على كثير من التماثيل المقدسة .

وكانت هناك طرق متعددة للتأكد من خصب المرأة أو عقمها ، ومعظمها مبنى على فكرة وجود اتصال في المسرأة الخصب بين المهبل والجهاز الهضمي .. وبعض هذه الطرق قِدُ ورد في قراطيس برابين وكاهيتون وكارلزيرج ، منها مثلا وضع « ليوس » من الثوم في آلمهبل ثم ملاحظة رائحته في الفم . والأوربيون في العصور الوسطى حتى القرن الثامن عشر . ويدو أن هذه الطريقة ليست خيالية ، اذ أن المادة العطرية في الثوم قد تمر من البوق الى التجويف البريتوني اذا كان البوق سالكا ، ثم منه الى الرئتين فالنفس ، ونبهني زميلي الأستاذ الدكتور أحمد عمار الي آن السيدات اللاتي بحقن بمادة اللسودول في الرحم لمرفة حالة البوقين يشمرن بطعمه في الفيم اذا كانا سالكين ، وقد أوصى ( سبيك ) أخيرا بحقن مادة الفنول فثالين في الرحم ثم البحث عنه في البول للفرض ذاته .. أما الطق الأخرى قانها تبدو غريبة .. ومنها تبخبسير مهبلي بروث قرس البحر .. فأذا طردت المرأة

غازات من الخلف دل ذلك على أنها ستحمل ؛ أما اذا تقبأت فلا أمل في حملها .

ولقد كان لدى المصريين القدماء طسرق عديدة لتشخيص الحمل ولمعرفة نوع الجنين . وهذه الطرق بعضها أشبه ما يكون بالسحر ، والبعض الآخر قد يكون له أساس علمي . وكل تفكيرهم في هذا المضمار يبدو مؤسسا على فكرة واحدة ، هي أن الجسم الذي يضم جنينا ذكرا لابد وأن يكون مختلفا عن الجسم الذي يحمل جنينا أنشى . وكان الأطباء يوصون في تشخيصهم للحمل بوضع بول المرأة العبلي على مقدار من القمح وآخسر من الشمير ، فإن نبت القمع كان الجنبين ذكرا وان نبت الثمامير كان الجنين أنشي ، أما ان لم ينبت أحد من النوعين كان ذلك دليلا على عدم الحمل .. كما كانوا يضعون البول على مواد مختلفة ويشخصون الحمل اذا لم تحدث عفونة ولم تظهر ديدان .



استعملت في بنساء مصنع السكر غلم يبن من هسذا النقش الا صورتان احداهما في وصف مصر لحصلة نابليون والأخسرى في مجموعة رسومات لبسيوس .. وهذا النقش يصور الطريقة التي كانت متبعة في الولادة ، فالمرأة العجلي ساجدة ووراءها ثلاث نساء ، تحمل في يدها رمن الحياة (عنخ) .. وأمامها المولدة والمرضعة والنخادمة التي ستتمهد اللظل بالرعاية في طوره الأول.

وكانوا يعتبرون أن المجيء بالرأس هـو الطبيعي كما هو ظاهر من هذا الشكل ، وكما يدل على ذلك الحرف الهيروغليثي الرامز للولادة ، وهو يمثل المرأة الحبلي وهي ساجدة والطفل خارج من بين فخذيها برأسه وذراعيه (شكل ٢٧) ، كما أن هناك كتابة هيروغليقية لقاء الولادة ترجع الى القرون المتأخسرة ، وهي أكثر واقعية ودقة في رمزيتها ، اذ تصور علامة الولادة يعقبــها حجران للتخصيص

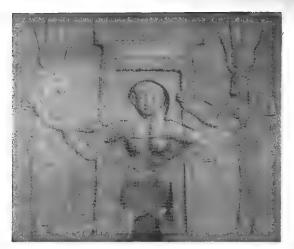
(شكل ٣٣) ، أما عن العجرين فقت جاءت عنهما في قرطاسة تورينو الجمسلة الآتية : 
« ومكنت كالوالدة على القرميد ( العجس الأحمر ) » ، كما أنه جاء في التوراة عن قتل أولاد اليهـــود الذكور أن أمر فرعون : 
« وانظروا الى العجرين فاذا كان الطفسل ذكرا فاقتلوه » .

يدو اذن أن المرأة الحاصل كافت تلد وهي راكعة على حجـــرين بينهما فراغ . وما كرسي الولادة النحـــالى -- من حيث عليهما ثالث مستعرض . وقد ظهرت عملي نقش في متحف القاهرة امرأة تلد وقد جلست في مقصورة وذراعاها مبسوطتان ويداها على فغذيها وتسندها آلهتان (شكل ٢٤) ، الاأنه لم يصل الينا أي كرسي من تلك الكرامي المناسوي الذي كشف في القسرية في مقبرة لم ختموزي ) ، وقال البعض انه كرسي لقضاء العاجة وليس من كرامي الولادة (شكل٥٢).

أمراض النساء :

تناولت أمراض النساء جزءا كبيرا من قرطاسة ابرز . وثلاث صفحات من قرطاسة كاهون . وخسسة أسطر في قرطاسة برلين . وعشرة أسطر في قرطاسة للدن . وسيع نبذ في قرطاسة كارلزبرج . والظلامة كارلزبرج . والظلامة قد تقل من ما ورد عن أمسراض النساء قد تقل من المجمسوعة الطبية التي ذكرها كليمسان السكندري ، فقال عنها ان الجزء الخامس





ئىكل ٢٤



شكل ۲۵ كرسي للحاجة أو للولادة ( 1 )

منها مخصص للرمسد ، والسادس مكرس لأمراض النساء ، ومن الطريف أن قرطاسة كارنوبرج تناولت هذين الاختصاصين ذاتهما . ومن المؤكد أن عوامل عديدة مشسل الزواج المبكر ، والولادات المتعددة فى سن حديثة ، والأعمال المرهقة التى كانت تقوم بها نساء الشعب فى خلال الحمل ، وجهسل نساء الشعب فى خلال الحمل ، وجهسل القابلات ، كانت تسهم فى مضاعفة الأمراض التي كانت تصبه بل عمصر القديمة .

وكانوا يمتقدون أن أعضياء العوض عائمة متجيولة في التجويف الباطني ، وقد ترتب على هذا الاعتقاد حرصهم على اعسادة الرحم الى مكانه في حالة المرض ، ومساعدته في ذلك باطلاق بغور من شمع معطر تحت المرأة . وكثيرا ما كان هذا الشمع يصب في قالب على شكل (أبي قردان) وهو يمشل الألة تحوت ليمنحه هذا الرمز فاعلية أكبر في الشفاء .

وقد وصفوا سقوط الرحم وعالجوه ،

أما بمختلف أنواع اللبوس ، أو بالتبخيرات المركبة من الشمسمع أو الغمسائط المجفف والتربنتين . وعالجوا التهابات الرحم وانفتاخ عنقه بالحقن المهبلية المحتوية على عصير بعض النباتات . كما عالجوا مرضا سموه ( آكل الرحم ) علاجا موضعيا .

وقد عزا المصريون الى مرض الرحم أعراضا عسديدة ، مثل الآلام التى تصيب أسسفل البطن والرقبة والأذنين وأمراض العيون والنوبات العصبية ، ووصف بردى كاهون بالتحديد مرضا يشمل مجموعة من العوارض هي التهاب الرحم وآلام المفاصل والعينين . ولعل هذا يطابق ما يسببه السيلان من الالتهاب الموضعي والروماتزم المفصلي

وقد وجدت آلات تشبه القرن المجوف : ولها طرف على شكل ملعقة أو منقار الطير ( شكل ٣٦ ) . وقال عنها البعض انها كانت



شکل ۲۳

تستعمل فى تقديم المشروبات للمرضى ، كما قال البعض الآخر انها كانت تستعمل للعقن الشرجية والمهبلية ، وهذا القول الأخير يصح الشك فيه . وقد وردت تلك الآلة على حجر السيدات الممثلة على سطح الآلية المخصصة لجمع لبن المرأة التى أنجبت طفى للا ذكرا ، والذى كانت تسند اليه فوائد علاجية ممتازة (شكل ٧٧) .



شکل ۲۷

### عن أمراض الراس:

كان المصريون يعرفون الجمجمة والأم الجافة والمنخ والسائل النخاعى . ووصف المصريون الصلع البقعى (الثعلبة)

وعالجوه بمراهم خاصة ، مصحوبة بتعاويد موجهة الى الشمس الذى كثيرا ما صسور على شكل شخص يصنك شعر عدو أو أسير. ولنذكر أن أمينوفيس الثالث وسيتى الأول ومسيس الثانى كانوا صلعاء ، وأن الملكة نفيرتارى كانت تزدان بشعر مستعار.

ولقد عالجوا الصلع بزيت الخروع كما نعمل نعن الآن . وكانوا يخلطونه بدهن فرس النيسل والتمساح والقط والثعبسان والتيس البرى ، وكذلك بمخالب الكلب وحافسر الحمار . واستعملوا أيضا للغرض نفسه مواد غريبة منها ما تختزله الأظافر من قذارة ، وقائط الدباب ، وقد استعمل ديوسقوريدس الذباب نفس هنذا الغرض .. ومن الأدوية السحرية مراهم مركبة من دم الثور وأحشاء الشيلان والأعضاء التناسلية للكلبة .

أما الصداع النصفى فكان يعالج بدهان الرأس برأس سمكة مقلية ، وهذا لتحويل الألم من رأس المريض الى رأس السمكة .

#### عن الأنف :

كانت هناك طرق عديدة لعلاجه معا يصيبه من زكام أو عطاس ، ولقد وصفت أعراض الانقلونوا وصفا دقيقا في التعزيمة التالية : « انصرف يا ابن الزكام الذي يكسر العظام ، ويضم الجمجمة وينخر المخ . وينصب المرض في فتحات الرأس السبع ( آي سيل مخاض الإنهى والعموع ويحدث التهابا في الأذنين والغم) . لقد أحضرت لك جرعة خاصسة

ضدا .. النج ... .. .. أما الدواء فكان مركبا من لبن امرأة وضعت ابنا ذكرا ، ومن صمغ ونبات لم يعزف نوعه حتى الآن ونوى بلج . ولا شك أن هذه الأصناف تحتوى عسلى مواد ملطفة تحسسه من ألم التهابات الزور والأنف .

## عن الأذن :

كانت الأذن تعتبر من أغضاء الجسم الهامة ، اذ أنه كان يعتقد أن روح العياة تدخل من الأذن اليمنى ، وأن تفس الموت يتسلل عن طريق الأذن اليسرى وكانوا، على على المراضع بالزيوت والأصماغ .

كان اخصـــائيو الأسنان على درجات

# عن الأستان :

مختلفة ، فمنهم رؤساء الاخصائيين مشسل (حزى رع) ( شكل ٢٨٠) و ( بسامتيك سنب ) ومنهم الطبيب العادى مثل مصطبة ( غي عنغ سمخت ) طبيب القرعون صاحورع ( شكل ٢٩٠) و ( نفريوتيس ) الذي ذكر في مصطبة ( سبشات حتب ) ، مما يدل على وبالرغم من أن « التسويس » كان نادرا ، وقال البيوريا والخراريج كانت منتشرة . وقد فان البيوريا والخراريج كانت منتشرة . وقد الاتشار بتقدم العضارة وزيادة الاتشار بتقدم العضارة وزيادة العليا ، كما هو ظاهر من جمجمة أمينوفيس التالث الذي قال عنه اليوت سميث مازحا بعد ألليا تنه واجه دسائس أن وجلحة دسائس على فرعون في ترف طبية أن يواجه دسائس



ومن أسماء أمراض الأسنان التي لم يصل علماء اللغة الى تفسيسير مدلولاتها اسم « آكل الدم » ، وقد فسرها ( ابيسسيسل )



شکل ۲۹

شاهد طبیب فرعون (نیعنع سخمت)
ویری صاحب المقبرة مع زوجته
ممسکا المسولجان الی الیمین وفی
اعلی الیسار ۱ أما الرسم الصفی فی
اسمال الیسار فهو طبیب الاستان
(من قورع عنخ) ویدل الموضع المانی
وضع فیه رسمه علی مرکزه المثانی
بالنسسبة للأول او عسلی انه کان

بالأستربوط وغيره بالبيسوريا. وفي حالة حدوث التسويس كانوا يعشون الأسسنان بالمصل والصمغ وسلفات التحاس ، وكانت الأسان المعاورة لها الأسنان المعاررة لها بعيط من الذهب . وكانت الغراريح تصرف بوساطة تربئة صمغيرة في عظم الفلك ويشي يصلنا أي دليل عسلي أفهم كانوا يخلعون يطلونا ، الأ أن الأقباط بعدهم كانوا يخلعونها بالحديد بعد وضع مخدر من نيات

الغربق على الغد أو على جدور الأسنان . ولتقيح اللثة كانوا يصمفون المراهم المركبة من اللبن والبلح الطازج والخروب الجماف أو الأيسون والتربنتين وثمار الجميز .

#### عن الرئة:

يؤخذ من قرطاسة ابرز ألهم كانوا يعتقدون بوجسود صلة بين الرئة والمدة ، ويبدو ذلك من بعض التمبيرات فى المسلاج كوصف بلع بخار المساء الساخن بدلا من استنشاقه (قارن التعبير الدارج العالى: هرب اللخان ») .. وقد كانت أغلب أدويتهم مكسونة من اللبن أو السربد أو العسلى .. وجدير بالذكر أن هذه المواد جميعا تستعمل حتى يومنا هذا لتخفيف حدة السعالى ..

# عن الطحيسال:

لم تذكير قرطاسة ابرز عن الطحال سوى جمسيلة واحدة هى أن هناك أربعة شرايين بالطحال تمده بالماء وتنقل اليه الهواء.

# الكيسيد :

رُ كُانُ يَوْصِفُوالْمَالَاجِهِ تَنَاوَلُ النَّبِنُ وَالْجَمِينَ - وَكَانَ يُوصِفُ لِمَلَاجِ عَلَى اللَّيْلِ .

## عن الكليتين:

لم يأت أي ذكر لهما... وربعا يرجع ذلك الى مركزهما في البحس ، فان وجودهما خلف البريتون كان من شأته أن صعب وصول أيديهم اليهما من الأمام أثناء عملية التحنيط . أما كلمة ( ديبت ) وهي أقرب كلمة لمعني

الكلى فافها كانت تدل على القطن . على أنه وصل الينا وصف للمثانة ، فقد عرف أنها تتصل بشريانين ، كما عينت أدوية كتسيرة لملاج احتباس البول أو تعسره ، وكدلك للتبول غمير الارادى والالتهاب الذي يصيب المثانة .. ومعظم همذه الأدوية كان يعنمد على نباني الكرفس والبقدونس .

وقد ورد فى قرطاسة سميث وصمه التعاب الذكر والتبول غمير الارادى تتبعة لاتقال فقرة فى الرقبة . كما ذكر البمسول الدموى آكثر من مرة وعالجوه بعلاج للبطن

والقلب . وقد دلت بعوث روفر على وجود بويضات البلهارسيا فى بعض الموميات وقال البعض ان هذا المرض هو ما سموه عاع وان كان الشبك مسموحا فى هذا الأمر ( انظر « الأمراض المعرفة » ) .

## الرمسيد :

لقد كانت أمراض الهيـــــون شديدة الانتشار كما هو شأنها اليوم، وكان عـــدد الاكتفاء كبيرا . وكثيرا ما نجدهم ممثلين في النقوش وهم يزاولون مهنة الغناء والموسيقي (شكل ٣٠) كالمقرئين والمغنين اليوم . وربما



شکل ۳۰

كان هذا نوعا من التأهيل. فلا غرابة اذن أن يكون جسن و اطيس البردى قد خصص لتلك الأمراض . وهكذا نجه مائة وصفة مدونة فى قرطاسة ابرز من بينها واحدة تنسب الى آسيوى من ببلوس . وقد نقلت قرطاسة كاراز برج وبعض القراطيس الأخرى بعض هذه الوصفات .

وكان أطباء العيون فى حماية الهسين هما « تعوت » الذى أشفى عين حوريس بعد أن مزقها سيت الشرير الى آربع وستين قطمة ، و « آمون » ( الطبيب الذى يشفى الأعين بغير دواء ، آمون فاتح العينين والمخلص من الحول ) .

ولكن الاله الخاص بأمراض العيون كان « دواو » ( رسم ٣١) ومركز عبادته كان ف « ايونو » وهي عين شمس ، وفي ليتوبولس . الا أن المصور المتآخرة استبدلت « دواو » بحوريس دمنهور « الذي اتتقل بدوره الى « ليتوبولس » على شاطى، النيسل الغربي أمام عين شمس ، وهي بلدة أوسيم العالية .

والظاهر آن الروابط الوطيدة بين الوظاتف الفاصة بطقوس « دواو » في عين شمس والآله « مختنى ايرتي » السمة أوسسيم ( ليتوبلوس ) والمتعلقة بعلاج الميون كانت مبنية على العلاقة بينها في الأساطير ، فقد حكى أن حوريس الناشى، في دمنهور والذي عن محلى « دواو » في عين شمس ، أعطى عينا



شكل ۳۱ تاني كاهن يحمل شارة ( دواو ) من البلور الصخرى الى « مخنتى ايرتى » بعد أن فقد الأخير بصره .

وكانت دراية المصريين بأجزاء العمسين الداخلية ماعدا الجسم الزجاجي دراية سطحية وقد ترتب على ذلك بالطبع أنهم لم يطلقوا أسماء على هذه الأجزاء ..

وكانوا يسمون العدقة ( الفتساة التي داخل العين ): وهذه التسمية نجد مثلها في اللغة اللاتبنية Pupills ( أي الفتساة القاصر) وفي اللغة الاسبانية nina de los ojos ( نسسانية السبانية السبانية المينين ) وفي اللغة العربية ( انسسان المين ) . وكانوا يظنون أنها منبع الدمع ، أما الجغن فكانوا يظنون عليه « ظهسسسر المين » ، وقد أدت قلة الإصطلاحات الفنية

التى وصلت الينا عن العيون الى صــعوبة تفهمنا لكنه الأمراض المشخصة .

ومن أمراض العيون التي عرفها وعالجها المصربون : التهاب الجفون وقد عالجوه بنقط من الصبر والنحاس وورق السنط تقطر في العين بواسطة ريشة نسر - ومرض الشعر وقد عالجوه بتعديل وضع الرمش أو بانتزاعه ثم بوضم مرهم مصنوع من دم البرص أو الخفاش وصفراء العصافير - ( البدست ) ومعناه غالبا الدمل ( الشحاذ ) – والشتر أو انقلاب الجفن للخارج وعلاجه المــواد القابضة - والرمد العبيبي وقد مسموه ( رحات ) وكانوا يعالجـــونه بالجرانيت والنطرون الأحمم المحروق وكبريتات الرصاص - والضفر وعلاجه بيض الرخم ( النسر ) وحجر الصوان الأسمود وغائط البجع والتبساح ودهن العينين ــ غالبا هو pinguecuua --- وتمدد الحدقة وله علاج --والعنبة — والتدمع والسحابة سحت التي أصيبت بها الملكة تفرتيتي آية الجمال -والكتراكتا وقد سموه « صعود المساء الى العين » . ونحن نسميه اليوم « الماء الأبيض» كما أطلق عليه الاغريق والرومان من قبسل اسما مقائلا . وقد تكون علة هذه التسمية

أن المصاب بهذا المرض ينظر وكان مسائلا يحول بينه وبين رؤية الأشياء .. وكان مرض الماء هذا يمالج بالمراهم وبعض التعاويذ ولم يقدر له أن يمالج بالمراحة الا فى القسسرن الثانى بعد الميلاد فى الاسكندرية حيث نقل (اتيسسل) الطسريقة المجديدة عن كريزم.

وقد ظهر في رسم مصنع ابيي شخص يضع قطرة في عين مصاب ، وقال عنه البعض الله ينتزع منه جسما غريبا ( شكل ٣ ) وجاء في قرطاستي ابرز ولندن ذكر مرض « عمى الليل » ، وكان يعالج بالسحر ، وبكبد البقر بعد تدخينه ، وهذا العلاج ليس بالخيالي ، اذ أن الكبد يحتوى على كميات كبيرة من فيتامين أ ، وهو علاج هذه الحسالة ، وفي التماسين المذكورتين وصف علاج لفقدان البصر هو وضع ماء عين خنزير في الأفذ ، وترتيل تعويذة فحواها أن العين تستبدل بعين أخرى .

على أن أكثر أنواع العلاج لأمسراض العيون مركبة من كبريتات الانتموان وكحل صداً النحاس وسلفات النحاس وكبريتات الرصاص.

# العلاج العام

استمعل المصريون لمسلاج الأمراض طرقا ٢ -- المراهم وغيرها من الأدوية الخارجية متعددة منها:

١ -- العقاقير من الداخل . ٣ -- الجراحة ، وتشمل خياطة الجروح

ه -- السحر والتعاويد .

# العقــاقر:

لعل استعمال العقاقير يعتبر مشلا طيبا لتأثير النظريات الدينية على الطب .. ويمكن القول بأن تركيب الأدوية وتعاطيها كانا دائما مرتبطين بالدين ، اذ أن العقاقير كانت تحضر في معمَل خاص في المعبد اسمه ( اسبت ) في جو تشيع فيه السرية المطلقة ، ويمتزج تركيبها بالطقموس التي لا مرونة فيها ، وليس أدل على ذلك من أن بعض الأرقــام كانت تنميز بأهمية خاصة دون غيرها كأن تتناول الأدوية أربع أو سبع مرات في اليوم .. أو أن تخضع كميات العقمالي في الأدوية المركبة لنسب معينة لها خواص حسابية مثلا - ۱ : ۲ : ۲ : ۸ : ۲۱ ت ۲۲ : ۶۲ ، ولذا فقد ظن البعض أن فيتاغورس اقتبس بعض نظرياته الخاصة بمعانى الأرقام من قدماء المصريين وكانت المقادير في حالة المقاقير تقاس بالحجم لا بالوزن:

ومن مظاهـــر السرة التي كانت تعيط بوسائل العلاج أن كثيرا من العقاقير كان لها أسماء لا يعرفها الا فئة من المختارين، وقسة بإسميت مشمسلا الا بسنت بقلب الرخس والكروكوس بدم هيراقل .. النج معا زاد في

صعوبة تمسير النصوص القديمة، ومما يحمل على الظن بأن أدوية عديدة نحسبها خيسالية أو سمحرية كانت في الحقيقة مفردات طبية عادية رمز اليها بأسماء سرية.

وكانت أغلبية الوصيفات مركبة من مفردات عدمدة ومكونة - شيأنها كشأنها اليوم - من الجوهر الفعال ( القاعدة ) ، مضافا اليه مادة تزيل بعض خواصه غممير المرغوب فيها ( المصحح ) ، ثم السواغ أي . المادة التي تذيب المفردات . أما عن الشكل فان العقاقير كانت توصف للاستعمال الداخلي على شكل شراب مغلى أو منقوع ، أو حب أو مسحوق أو لعوق ، وللاستعمال الخارجي كانوا يستعملون اللبخ واللصمة والنقط ( القطرة ) والمراهم والاستنشاقات والتبخير واللبوس والفسول الشرجي والمهبلي . وروى بلينوس ان المصريين عرفوا العملاج بالحقن الشرجية عندما شاهدوا طير ( الحارس ) أي الأبيس ، وهو يدخل منقاره الطويل في شرجه مملوءا بالماء لتنظيف أمعائه .

وكان الطبيب يعد الأدوية بنفسه ، ومن الطريف أن الكتابة الهيروغليفية للطبيب كانت 
كما ذكرنا من قبل - مكونة من المفصد والهاون - وكانهما يرمزان الى استعماله المجراحة والمقاقير - غير أن هذين الرمزين لم يستعملا الالقيمتهما الصوتية فحسب .

الغزف التى وصفها جونكير ، والمكتوب عليها وصفات أدوية ، كانت فى العقيقة كما قلنا مذكرات يدونها الطبيب أتناء زبارته للمريض ليتذكر نوع الدواء الذى كان عليه أن يركبه عند عودته الى منزله .

ولنذكر الآن بعض العقاقير التي جرى استعمالها في هـــــــذا العصر . وقد جاء ذكر ما يقرب من ٥٠٠ نوع ، منها :

### ١ - المواد العدنية :

مثل العجارة الكريمة ( الفيروز خاصة ) والذهب والفضة للطلاسم ، والثنبة وأملاح إلاتتمواذ وكاربونات النوشسادر والجسير وصدأ النحاس ( الزنجار ) وأملاح العهديد والمانيزيا وسلفات الزئبق وأملاح الرصاص والبوتاسا والصودا .

## ٣ ــ النباتات :

قد عرفت أولا من النقوش ، حيث رسمت أحيانا بجوار أسمائها ، ومن المقابر ، حيث عثر على بعضها ، مثل الخردل والخشخاص بعجاب الموميات ، وكذلك من النصوص التبطية التى احتفظت بالكثير من أسمائها . وكن الكثير منها لا يزال غامض المعنى ، وخصسوصا لأن بعض الأسسماء كانت مرية كما أسلفنا . ومن المسواد المعسروفة : السنط والابستت ورجل الذئب والعسبر العين واللوز والشبت والإيسون وشسمع العين والبابونك (وزيته كان يستعمل في التدليك)

والخروب (لتقوية الباه وطرد الديدان وتحلية الأدوية ) والقرطم والششم ( وهو يستعمل حتى الآن في مصر والسودان لعلاج الرمد ) والكولشيك وحب الهان والكمون ، وصدة ناتات من فصيلة القرع والهندباء والعلبة والحسين والمسيح والجنطانة والأرمان والخشيش والسميكران والكتان والزنبق والنماع والفضل والمفص وجوزة الطيب وحبة البركة والأفيون والبلح وجوزة الطيب وحبة البركة والأفيون والبلح والفستق والفجل والخروع والزغران ويصل المنصل والأصماغ الاستراك (لبني الرهبان) .

# ٣ ـ المواد الحيوانية :

العسل وألبان البقرة والحمسارة والعنز والمرأة . ولقد اعتبر المصربون القدماء في جميع عصورهم أن لبن النساء عامة أرقى من لبن الحيوان، ولكنهم كإنوا يحلون في المرتبة الأولى لبن المرأة التي أنجبت طفلا ذكرا . وقد عرف أن أبقراط أوصى بمدهم كذلك باعطاء اللين نفسه ، كما فعل الأقباط وعرب مصر نفس الشيء بدورهم . ولما كانوأ يعتبرون هذا اللبن سائلا ثمينا ، فقه كانوا يضعونه في أوعية مصنوعة على شكل امرأة تحمل ولدا وقرنا مثل الذي وصفناه من قبل (شكل ٣٨) . واستدل علماء الآثار من النحافة الشديدة الظاهرة على الجزء السفلي لجسم هسدا الطفل ، على أنه يمثل الطفل الهزيل الذي رزقت به أيزيس من أوزيريس ، والذي كان ضعيفًا لأن أوزيريس أتى زوجته بعد وفاته .

ومن ألمواد الحيوانية الأخرى أكبساد التوفر والمجل والخنزير ، وكانت تستعمل لشفاء عمى الليل، ورأس وصسفراء بعض الإسساك ، ولمنخ ، ودهن الحياسوانات وافرازاتها.. الخ مما ذكرنا الكثير منه سالفا .

ان الأحكام التي نصدرها اليوم على الطب الفرعوني تعتبر ابتدائية سيوف يستأنها الساريخ وينقضها العلم ، وذلك لافتقارنا الى مصادر كافية للبحث ، فانسا نعتمد في دراستنا وتكهناتنا عسلي ثمانية قراطيس هي كل ما وصل الينا عن أربعين قرنا ، وهذه المخطوطات تختلف من حيث التيمة والدقة : فهي تارة تعتمد على الملاحظة

الواقعية كفرطاسة « ادوين سمييث » ، وهى تؤخر تارة أخرى بالغرافات والخزعبلات كقرطاسة لندن .. فكان خلفنا بعد عشرين قرنا يحكم على طبنا فى ضوء مؤلفات نسجت من مزيع غير متجانس من آخر ما وصل اليه الطب ومن كتب علم « الركة » .

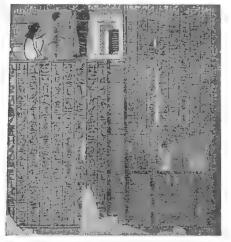
واذا كان المصربون قد نشأوا في جو من الجهل والسرية والسحر ، شأنهم شأن غيرهم من القدماء ، فانهم كانوا أول من حساول التخلص من هذه الغزعبلات . ويكفيهم شرفا أغم وضعوا الأسس التي أقام عليها أبقراط ومن تلاه مبادىء الطب الحسديث . وانهم أنشأوا أول جامعسات العالم التي كانوا وسمونها « بيوت الحياة » .

# التحنيط

وصف قدماء المصرين الموت في تموشهم بأنه كالنقاهة بعد المرض .. وشسبهوا الميت برجل ذهب ليقتنص الطيسور فوجد نفسه وكأنه في بلدمجهول ..

فالموت لم يكن في نظرهم سوى خطوة

تليها خطوات الحياة الأخرى أو ضرب من النوم تستطيع الروح أن تعود خلاله الى القبر فتتقيم الجسد من جديد وقستأنف معه فى «عالم الغرب» حياة طبيعية لا تختلف فى شى، عن الحياة الأرضية (شكل ١) ومن



به شكل ١ منظر جنائزى على ورق البردى • ترى فى أعل اليسار زوجة المتوفى وهى تجيى مومياء زوجها لآخر هرة • وكاهن أوزبريس يكمل مراسيم فتح الفم للعومياء الموجودة أمام الملدف • ويرى بنن عميقسة تزدى لل حجرة اللفن حيث الروح فى منظر العصفور ذى رأس بشرى التقليدى يطير ناحية البخة لمهيدها ألى المحياة • وقرى فوق حجرة الدفن الميت وقد ترك قبره وعاد حيا أمام شمس ساطة •

ثم رأوا ضرورة تأثيث المقابر على غرار المنازل الحقيقية وتزويدها بأبواب وهمية تفضى الى المقالم الآخر، وامدادها بلوازم المعيشة كافة. فكافت مقابر القراعنة والأثرياء عامرة بالطمام والشراب وبالرياش الحقيقية الفاخرة، أما من عنم أقل ثراء فكافوا يكتفون بتزويد مقابرهم بنباذج للمصدات اللازمة لهم بل برسوم وتقوش على الجدران تلاب فيها الحياة — على حد تهكيرهم — بقوة السعر.

وما دامت هذه هي الصورة التي يرسمها قدماء المصريين للحياة التسالية ، فليس من المستغرب اذن أن يشعروا بالحاجة المأسة الي الاحتفاظ بشكل الجسم وسماته ، وصياته مما قد يتطرق اليه من الفساد ، حتى تتمكن الزوح من التعرف عليه فتسكنه من جديد . ولا غرو في أن يكون أبشع شيء اتجهت اليه

أذهان كهنة آمون الانتقام من فرعسون الذي جردهم من سلطانهم ، هسو تعطيم موميائه وازالة اسمه من آثاره ، كما أنه لا جدال في أن تصرف تحتمس الثالث عندما محا اسم الملكة ختشبسوت من آثارها، لا يمكن أن يوصف بمجسرد التصرف الصبياني ، اذ كان المقصود بمثل تلك الخطوة التي تبدو لنا سساذجة ، هو خلق متاعب للملكة المتوفاة في حياتها الثانية لا يمكنها .

ونحن نجد قدماء المصريين يتجمعون كل مشقة للمحافظة على سلامة المومياء ، بل لقد بلغ بهم الأمر أنهم كانسوا يستبدلون بالأيدى التى تتكسر بسبب اهمال المحنطين المرافأ صناعية (شسكل ٢) وأنهم كانوا يركبون الجبسائر للافرع التى يكسرها



شكل ٢ \_ يد صناعية ملصقة بالمومياء

لصوص المقابر بعد الموت كأنما يبغون علاجها حتى بعد تحنيطها .

وقد كانت عملية التحنيط أقسرب الى الطب الطب الدينى منها الى عمل رجل الطب أو المعبل . فكانوا يطلقون على المكان الذي تجرى فيه — وكان يقع عادة بالقرب من المعبد أو المدن — اسم « المكان المطهر » و « دار الأله الطاهرة » أو « خيمة الرب » أو « كشك الإله » .

كانت العملية تسستغرق بمراحلها كافة سبعين يوما يردد الكهنة خلالها العسلوات ويشرفون على المراسسم والطقوس ، وقد ارتدوا أقنعة مصنوعة على شكل رأس ابن آوى الذي يمثل الآله « انويس » — وهو كان يعد اله الموتى الأول ويطلق عليه أحيانا « رئيس خيمة الآله » .

ونحن لا نعلم على وجه التحديد متى يدأت هذه العادة ، فمن المروف أن فكر المصرين في عصر ما قبل التاريخ لم يتجه الى تحنيط الموتى ، بل كانوا يدفنونهم في رمال الصحراء الجافة فتجف أجسامهم بطريقة لا يتطرق اليها البلى . ومن الجائز أن منظر تلك الأجساد المحتفظة بكامل هيئتها ، والتى ما زلنا نفش على بعضها في الرمال حتى يومنا هذا — هو الذي أوحى لهم أول مرة فكرة الخلود .

وفى عهممد الأسر ، دفنت جثث الملوك والأغنياء فى مقابر عميقة بطنت جدرانهما بالخشب أو الطممين المجفف . وتغير الكمن

وأصبح مكونا من مجمسوعة من الأربطة المحكمة . وأخذ كل من القبر والكفن يتطور الى ذروة الى أن وصلت أسساليب الدفن الى ذروة الكمال والتعقيد فى عهد توت عنج أمون ، الذى حنطت جته ثم لفت بست عشرة طبقة فى صندوق محفوظ فى صندوقين آخرين وتابوت من الحجر وأربعة هياكل . ولقد كان لابد أن يؤدى هذا التطور فى طسرق كان لابد أن يؤدى هذا التطور فى طسرق الشكفين ، فضلا عما وصلت الله المقابر من ومن ثم الى احتمسال تعفيا والى ضرورة ابتكار حيل جديدة لفسان صيانة المجثة ...

وليس في الاستطاعة تحديد الوقت الذي بدأ فيه قدمساء المصريين تحنيط موتاهم. وأقدم مثال لهذا عثر عليه في مقبرة الملكة «حب حبرس» والدة خوفو، الا وجد فيها مسندوق من المرم مقسم الى أربعة تحنيطها . وهذا يدل على أن بعض طقوس التحنيط قد شاعت في عهدها ، بالرغم من أنه عثر على تابوتها شاغرا ، الأمر آلذي يدل على أن اللصوص قد عبثوا بجنتها . وتأتى بعد ذلك مومياء من الأسرة الخامسة ، كانت ذلك مومياء من الأسرة الخامسة ، كانت بلندن ، ثم اندثرت نتيجة لفرب لندن بالقنابل عام 1961 .

ولقد ظلت عادة التحنيط متبعة في مصر

مُنَدُ ذَلك العيد النائى حتى بداية العهد المسيحى ، الا أنها كانت مقصورة فى أول عهدها على الملوك والكهنة ووجهاء القوم ، ولم تنتشر وتنغلغل إلى الطبقات الفقيدة ، الا بعد وقت طويل .

وقد استمرت هذه العسادة الى ما بعد عصر المسيحية . وتطورت خلال تلك الفترة الطويلة تطورا محسوساً . وازدادت على مر الأيام تعقيدا اذا ما قسناها بما كانت عليه من بسلطة فى بداية عهدها . وقد بغت ذروة الأبهة والكمال فى عهد توت عنج آمون الذى غطيت موميساؤه بست عشرة طبقسة من الضمادات الكتائية ، الخ كما أسلفنا .

وكانت تنظم عسلية التحنيط بمراحلها المختلفة مؤلفسات ورد ذكرها فى بعض القراطيس ، ووصل الينا منها اثنان يتناولان أساسا عملية التكفين ، قاذا ما قارنا ما جاء فى هذين المؤلفين بأقوال المؤرخين اليونانين وبتنائج التحاليل الحديثة ، استطعنا أن نرسم فى أذهاننا صسورة اجمالية للعملية كلها ، وسنحاول أن نوضح هنا الخطوط المريضة وسنحاول أن نوضح هنا الخطوط المريضة التحنيط الأسامسية وان كانت والعصور ،

١ -- كان المحنط يبدأ عمسه بتغريغ الجمجمة ، وهذا يحتاج الى معرفة دقيقة بهذا الجزء من الجسم . وكانت العملية تتم عن طريق الأثف اذ كانوا يدخلون فيها خطافا يخترق قاعدة الجمجمة ثم ينغذ الى تجويفها

ويهرس المنح حتى يحوله الى هريسة تفرغ فى النهاية من الطريق نفسه . وفى أحوال نادرة كانوا يفتحون الجميعية من المنق أو يخلعونها بأكملها ويفرغونها ثم يعيدون تثبيتها من جديد فوق التجويف الصدرى بعصا معدنية ( شكل ٣) .

٣ — وبعد ذلك كانوا يفرغون البطن من خلال فتحة الجانب الأيسر ، ويسمستخدم المحنطون في ذلك سكينا من حجر الصوان. وذلك تمسكا منهم بالطابع الشميعائري المتوارث لمهنتهم . وقد أطلق المؤرخـــون اليونانيون اسم « البارشيست » عــــلى الأشخاص الذين كان يعهد اليهم بالقيسمام بهذه الخطوة . وكان هؤلاء ينتمون -- على حد قول المؤرخين اليونانيين - الى طبقة منبوذة ، ربما بسبب ما تنطوى عليه مهنتهم من انتهاك للحرمات أو بسبب الخوف من أن تعلق بأجسامهم بعض الأرواح الشريرة التى سببت الموت . فكانوا يتوارون بمجرد انتهاء عملهم عن الأنظار هربا مما قد يحيق بهم من اهانات الرعماة ومخافة أن يرجمهم همؤلاء بالطوب والحصى .

" - ثم يأتى دور المحنسسط بالمعنى الصحيح للكلمة ، وكانت تحاط مهنته ، على عكس « البارشيست » ، بشتى مظاهسس التبجيل حتى أنه كان يعتبر جديرا بمخالطة طبقة الكهنة . فكان يدخل يده في فتحة البطن ليخرج منها الأحشاء فيما عسمدا الكليتين خارج الفشاء البريتوني ، وفيما عدا



شكل ٣ \_ رأس مومياء ثبتت على عنقها بعصا من العدن

القلب الذي كان يترك في مكانه موصولا للسرقه منك لصوص القلوب في العــــالم بشرايينه عن قصد . فاذا حدث أن اتزع هذا العضو بطريق الخطأ تعينت أعادته الى وضعه الطبيعي لأن وجمسوده كان يعتبر ضروريا لاستمرار الحياة . ونحن نجد في بعض النصوص الجنائزية المنقوشة على التوابيت السارة التالية:

> « ايزيس تقول: ان قلبك ملكك . قلبك الحقيقي مستقر في مكانه الى الأبدين . ولن

الفربي » .

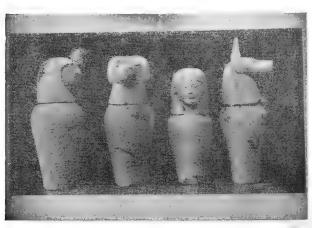
ذلك أن قدماء المصريين كانوا يعلقون على سلامة جثمان الميت أكبر الأهمية ويرون في فنائه موتا بلّ موتا نهائيا هذه المرة .

وكانوا يتركون تجويف البطن والتجويف الصدري فارغين أو يحشونهما بالكتان المشبع بالمواد العطرية أو بالصمغ أو بالقار .

إلى المناف الأمعاء فكانت تعالا في العادة بلل والأيسون والبصل بعد غسلها في نبية التخييسيل والمواد العطرية به تلف بالمفسمادات وتحفظ في أوعية خاصية ولاسيما في عهد الأمرات الحديثة حكانت تعاد الى البطن ثانية ، فقد كشف عن موميات تحرى الأمعاء الكاملة ، كما وجيدت موميات آخرى فارغة البطن دون المشور على موميات آخرى فارغة البطن دون المشور على أثر لأية فتحة فيها ، مما يتركنا في حيرة بالغة أللمريقة التي اتبعت في تقريفها .

الغالب بسدها بالصمغ أو الشمع المذاب. كما كانت تسد بالمواد نفسها فتحات الأنف والفم والأذنين والمينين.

٣ - ثم يأتي دور التجفيف الذي هو في الواقع أهم خطوة تضمن صيانة الجسم من التاف . ولقد قيل - ولكن دون ما دليل قاطع - ان المصرين كانوا يجففون أجسام موتاهم بوساطة الحرارة أو الجير . الا أن الأقرب الى الاحتمال أنهم كانوا ، كما روى هيرودوت ، يستخدمون في ذلك النطرون وهو ملح طبيعي كانوا يدفنون فيه الجسم المستخلاص الدهن والرطوبة منه . ولقد عشر الباحثون بالغمل على بقايا من هددا الملح الماحثون بالغمل على بقايا من هددا الملحدا الماحدون بالغمل على بقايا من هددا الملحدود الماحدود المحدود المحدود الماحدود المحدود الم



شكل ٤ ــ أواني للأحســـاء

عالقة بالكثير من المعامل والمقابر والآنيسة وأوعية حفظ الأمعاء والمناضد والأسرة وقطع القماش والأصماغ وغير ذلك من الأشسياء التى كانت تستخدم فى التحنيط ، كما عثروا على آثار للملسمح نفسه فى أنسجة بعض الموميات وتجويفاتها .

ولمل تفضيل المصريين للنطرون على الملح بالرغم من رخص الأخير ومن معرفتهم لطرق حفظ الأسماك به يرجع الى ما كانوا ينسبونه لمادة النظرون من القدسية ، فانه كان يمزج بالبخور ويفسل به الغم فى أتساء الطقوس الدينيسة ، وربما كانت تسميته ومشتقاته كانترات بلفظة قرية من ( تترى ) المصرية التي تعنى الطاهر أو الإله ، ربما كانت مرتبطة تلك الرمزية الدينية .

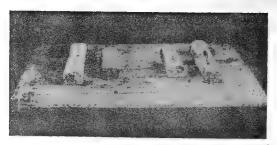
وقد تبادر الى الظن أولا أن الأجسام كانت توضع فى محلول من هذا الملح أو من ملح الطمام العادى . ولكن التجارب التى قام بها «لوقا » و « زكى استندر » على الطيور أثبت أمرين : أولا أن الملح العادى يذيب الأنسجة ، وثانيا أن الأجسام تتحلل بسرعة بعد غمسها فى المحاليل . لذلك يغلب على الظن بعد غمسها فى المحاليل . لذلك يغلب على الظن أن النطرون الجاف .

ولما كان الجلد يتسلخ والأظافر متساقط غالبًا أثناء التجفيف ، فقد كانوا يعمدون ، تلافيا لهذه الخسارة الى اجراء قطع دائرى عند قاعدة الظفر ثم كانوا يربطونه بغيط نباتى أو من الذهب . فاذا كانت الجثة للحنطة جثة ملك أو واحد من الأثرياء وضعوا على

طرف الأصبع لفاقة خاصة أو ه كستبانا » من الذهب أو المعادن لضمان بقاء الظفر فى موضعه . ويمتقد « دوسن » أفهم ، حرصا على سلامة الوجه ، كانوا يعمدون الى غمس معلوءة بالنطرون بدلا من وضعها أفقيا فى أخواض . وقد نشر رسم لاناء صغير ، فقد للأسف كل أثر له ، بيرز منه رأس بشرى فوق الحافة بحيث يصلح أن يكون نموذجا لهذه الخطوة . والنص التالى المنقـول من الأهرامات ( ٢٣٧ ) يؤيد هذا الرأى : « ان انواس ( الملك ) قد قام من الأله بعـد أن يسرر .

٧ - وبعد رفع الجسم من النظرون كانوا يفسلونه بمعلول من الملح نفسسه وبالزيوت العطرية ، أما الأصابع فكانوا يصبغونها بالحناء في كثير من الأحسوال . وأما الفجوات الناجمة عن تحلل العفسلات في أطراف الجسم فكانت تحشى من خلال نتحات خاصة ، بنسالة الكتان أو نفسساوة الخيب أو الرمل ، فتعيد تلك العملية الفنية الى الجسم مظهره الطبيعى ، وبعدذك كانوا يدهنون المومياء بالصمغ السائل .

وكانت هذه العمليات الأخيرة تجسرى والجميم معدود على مناضد خاصسة قريبة التبيه بمناضد التشريح التي نستخدمها في عصرنا هذا . وكانت كل من هذه المناضسة مجهزة بالوعة تسسمح بتصرف السوائل



شكل ٥ \_ مائدة للتحنيط

وبكتلتين مستعرضتين من الخشب تمكنان من يتولون التضميد والتحنيط من تأدية عملهم بحرية من حول الجسم (شكل ه) وقد عثر - فعلا على نماذج عدة من تلك المناضد.

٨ — وأخيرا كان يأتى دور التضيد الني بشرائط لا تنتهى من الأربطة الكتائية المفوسة فى الصمغ وقد تناولت هذه الغطوة بالشرح قرطاستان ترجمان الى القرن الميلادى الأول. وقد نشرتا مما تحت اسم « شمائر التخيية التضميد » وإنكاتا تقتصران فى الحقيقة على علية التضميد » ويتجلى الطابع الشمائرى فان كل فقرة من فقراتهما الاحساب عشرة عان كل فقرة من فقراتهما الاحسابى عشرة يجب على المحنط أن يجربها ، ثم من التعويذة يجب على المحنط أن يجربها ، ثم من التعويذة السحرية التى تكفل عودة العياة الى همذا المجرة المين من الجسم بعد معالجته . فنجد مثلا أن الفقرة السادسة — وهى التي تتضمن مثلا أن الفقرة السادسة — وهم التي تتضمن المؤلمة المؤلمة التي الني المؤلمة التي الفقرة السادسة — و التي تتضمن التي تتضمن مثلا أن الفقرة السادسة — و التي التي تتضمن مثلا أن الفقرة السادسة — و التي المؤلمة المؤلمة التي المؤلمة المؤلم

التعليمات الخاصة بتعطية الإظافر والقدمين واليدين بالذهب - تفتتم بمبارة موضوعها عصودة اليدين والقدمين الى العصركة ، وأن بالتيم ألم العصر البعسم التقرة السابعة - التي تتناول مسح البعسم الزيت على الأربطة الكتانية - تتلوها تعاويذ تحريك الرأس . وأخيرا نجد فى نهاية الققرة تحريك الرأس . وأخيرا نجد فى نهاية الققرة المحادية عشرة عبارة موجهة للمتوفى تؤكد له أن بوسمه أن يمثى فى اطمئنان . وينتهى النص كله بالتمويذة التالية :

« انك تميش ثانية ، فلقد رددت الى الحياة الى الأبد ، لقد عاد اليك شبابك الى الأبد » .

وعــلى الوتيرة نفـــها تقول الالهـــة « نفتيس » فى مكان آخر « لقد بعث الميت . فلقد ثبت رأسك فوق رقبتك ، وشــــيــد

أتوبيس عظامك ووهب جسمك القوى فلن يصيبه البلى » .

وكذلك تقول ايزيس فى نص آخيو : « لقد أزلت عنك عجزك عن الحركة .. انك تقف الآن بنفسك على قدميك .. وتمشى كما شئت تماما ، مثلما كنت تفعل وأنت على قيد الحياة » .

وبعد اكتمال العملية كانوا يجمعون كل ما تبقى من المواد والأربطة الكتانية المتسخة والأوعية القسارغة ، ويودعونها في ركن من القبر أو حفرة قريبة . وقد كان للكشف عن تلك البقايا أكبر الفضل في مساعدتنا عسلى تصوير العملية كلها ، والتعرف على المسواد المستخدمة فيها .

على أن الطريقة السائفة كانت باهظة التكاليف وتقابل ما نسميه الآن جنازة من الدرجة الأولى . أما من هم أقل ثراء فكانوا يلجئون الى طرق أرخص وأبسط توفر لأبناء كافة الطبقات فرصة الحياة من جديد فى العالم الآخس .

مهما يكن رأينا الشخصى فى مبسداً التحنيط ذاته فان هذا الحرص الشديد على الاحتفاظ بآجسام الموتى ليس الا امتدادا لفريزة طبيعية هى غريزة حب البقاء أو حفظ النفس. ونحن نجد آثارا لنفس/المسلك فى معظم الديانات الحديثة وليست الاعتراضات لتى نسمها البوم على حرق الموتى الا دليلا على مدى شهر نا من أن يكون الفناء مصيرا الإجسامنا .

وبالاضافة فائنا يجب أذ تشكر لأسلافنا الخمم به . فلولا هذا الغرص البالغ على الخلود من جانبهم ما أودعوا مقابرهم تلك الآثار البديعة التي تطلعنا التناق جانب قيمته التي تطلعنا حالى جانب قيمته والمسلوب حياتهم ودرجة المعرفة التي بلغوها . فبفضل وأمراض التراعتة الذين عاشوا مسئد أربعة وأمراض التراعتة الذين عاشوا مسئد أربعة وأمراض وليم الفساتح وفرديك الأكبر وهارون الرشيد .

ثم ان ظريقة التحنيط لابد أن تكون قد أطلعتهم منذ زمن مسكر جدا عسلي تكوين الأحشاء ومواضعها في الجسم . ولا شك أن تعودهم على لمس الجثث ومعالجتها قد ساعد على رفع الحظر عن عمليتي تشريح الجثث وفحصها طبيا لمعرفة أسباب الوفاة . ولدينا ما يحملنا على الاعتقاد بأن بعض رجـــال الطب ولا سيما مؤلف لفافة أدوين سميث ( انظر « الطب » ) قد مارسوهما بالفعل . ولقد أصبحت العمليتان في عصر البطالمة جرءا من منهج تعليم الطب الرسمي ، وبفضـــل استخدامهما المستمر تمكن الطب السكندري من تصحيح الكثير من الأخطاء التي تقع فيها الشعوب التي تحرق موتاها أو التي ترى في مثل هذه العمليات انتهاكا لحرماتهم . فليس من قبيل المسادفة أن الطب السكندري استطاع أن ينهض بالمعارف الخاصة بالدورتين

الدُموية والعصبية ، قَكَانَ سِباقاً الى التفرقة بين الأوعية الدموية والأعصاب والى تسجيل وظائف كل منهما .

وكذلك الأمر فى مقابلة الأعضاء المصابة بتغيرات مرضية بأعراض المرض فانه لابد آن يكون قد دعم موقف أولئك الذين كانوا يردون الأمراض الى أسباب عضوية يحتة.

وفى الميدان العملى البحت ، سماعد استخدام هذه الأربطة البالغة الطول عملى البلوغ فن التضميد حد الكمال ، وعلى خلق

طبقة من الأخصائيين القادرين على تضميد أى جزء من الجنسم مهما كان شكله باتقان تام . وهذا أمر يتضع لنا بجلاء من حاشية في قرطاسة ادوين سميث تفسر عبارة « غطاء لاستخدام الطبيب » الواردة في علاج الحالة رقم ٩ ، بأن هذا الفطاء « رباط يستخدمه الطبيب كما يستخدمه المحنط » .

ومن الطريف أن نجد أن عملية التحنيط التى كانت تمليها اعتبارات روحانية بحتة ، قد أسفرت عن كل هذه النتائج العملية الهامة .

## (ز) الفلك عند المصريين القدماء

## للدكتور عبد الحميد سماحة

لعل أهم ما يستوقف النظر في دراســـة تاريخ العالم القديم أننا لا نكاد نجد أمة تأصلت فيها الديانة وامتزجت بحياة أهلما امتزاجا قويا كالأمة المصرية حتى لنرى الدين . وكأنه الحافز الأكبر فيما نشأ بمصر القديمة من علوموفنون اصطبعت به آدابها وفلسفتها. وقد ذاعت بين المصريين قصية شائقة فحواها أن « أوزر س » كان آلها وملكا عادلا رحيما بأمته يحكم في الأرض تعاونه أخته وزوجته « ايزيس » . وكان له أخ يدعى ( ست ) حدثته نفسه - والنفس أمـــارة بالسوء — أنْ يقتل أخاه غيرة وحسدا ففعل فحزنت عليه زوجته حزنا بالفا وبعد أن جهزته للدفن قرأت عليه من الدعــوات والتعاويذ ما أعاد اليه الروح ولما كان من المستحيل عليه أن يستأنف حياته الثانية على الأرض فقد سار سيد آلهـة الدنيا السفلي فكان اله الموتى ورئيس محكمة الحساب في الآخرة وأنجبت « ايزيس » ولدها « حور » وسهرت عيلي -تربيته بين مستنقعات الدلتا حتى كبر وترعرع وبدأ بقاتل عمه « ست » واستمرت الحرب بينهما طويلا ثم انتهت بفوز « جور » .

وقد ظلت عبادة حور أوسم العبادات

اتتشارا فى الأسرتين الأولى والثسانية حتى أخذت عبادة « رع » تشتد وتظهر فيما بعد كما ذكرنا آتفا .

وكان كهنتهم الطبقة الخاصة الذين لم يتخذوا العلم حرقة فحسب بل كرسوا حياتهم كلها ووهبوها لدراسة الطلب واهر الطبيعية المتنوعة . انقطعوا من أجلها انقطاعا كليا عن الناس حتى عن ذويهم وعشيرتهم واكتسبوا بين الناس منزلة رفيعة ولدى الملوك حظوة وقوذا لشدة حرصهم على التمسك بأهداب الفضائل والملل العليا .

 وقد اغتيروا « آمون » الاله الأول الذي يمثل العالم غير المرئى وزجل اله الأرض. ورقيا Rhea اله السماء ذات النجيوم ومن أولادهما: - أوزيرس وست وأيزيس وقتيس وحدور وكانت الشمس تمشيل أوزيرس أو رع وكانوا يعتبرونها مصدر وتعاقب الأجيال من جميع المخلوقات ولهذا صوروها أحيانا بيضة يخرج منها الكائن صوروها أحيانا بيضة يخرج منها الكائن عنها فيضان النهر المقدس فتزدهر الحيات المهرائيس، فل خرابة أن كانت أهم معبوداتهي .

وكان القمر يمثل « ايريس » التى تمثل عندهم الأثنى فى مبدأ الوجود .. وكانت له أسماء عدة أما حور فقد رمزوا به الى المالم كله فهو بمثابة أبولون عند اليونانين . وهناك خمس صور لحور لها رؤوس صقر تمشل الكواكب الخمسة السيارة .

واعتبروا « ست » مسبب الزلازل والعواصف والصرواعق والكسروف والخسوف وغيرها من الظواهر الطبيعية العنيقة الأثر.

وأما تفتيس فهى زوجة ست الهة أطراف
 الأرض.

وهناك أيضا « أنوبيس » ابن الآخرين وقد اعتبروه حارس الآلهة بشابة الكلب عند الآهمين الذي كثيرا ما يكشف عن أصحابه

ولذلك مشلوه برأس كلب وأسموه كاشف أسرار السماء .

ومن معتقداتهم أن توت مخترع العروف والفلك وكانوا يمثلونه برأس أبيس وهسو الطائر المقدس وأسموا به أول شسسهور السنة .

أما « نوت » فكانت آلهة السماء والليالى النجومية وجب Geb الاله المذكر للأرض « وشو » Shou اله الهواء .

ومن آرائهم الفلسفية أن الزمن مكون من الماضى والحاضر والمستقبل وهى جميعا متداخلة وليست متفرقة وفى آن واحد مجتمعة ومتفرقة ذلك لأنه لو اعتبر الحاضر منفصسلا عن الماضى فانه لا يمكن أن يبتسمدى، حتى يصبح ماضيا فمن الزمن الذى يمضى يشتق الزمن الحاضر ومن هذا يأتمى المستقبل.

وكانوا يستقدون أن الشمس والقمسسر أبديان ولذلك رمزوا بهما للأبدية . كما رمزوا لأبدية الكون بالشبسان الملتف الذي يعض

وكانوا يعتقدون أن السماء بعر عظيم يعتمد على أربعة أعمدة وأن الشمس التي تولد فى كل صمباح تعبر السماء فى زورق سماوى من الشرق الى الغرب.

#### أرصادهم الفلكية

نستطيع الآن أن ندرك العلة فى اهتمام المصريين القدماء برصد الأجرام المسماوية ودراسة حركاتها فى السماء منذ فجر التاريخ

بعبد أن اتخذوا من بعضها وعباني الأخص الشمس آلهة تنقربون بها الى الله خالق كل شيء وأغراهم صفاء جو البلاد بأخذ الأرصاد بطرنقة منتظمة ويؤكد بعض المؤرخين أنهم بلغوا في هذا مرتبة لا يتسامى اليها شعب آخر من معاصريهم . ولم تكن الشمس وحدها موضع عنايتهم فاننا نراهم قد أطلقوا عسلى الكوكبات النجومية أسماء خاصة ورمزوا لها برموز مديريات القطر ومدنه فكوكبه الدلو مثلا رمزوا اليها برمن جزيرة الألفنتين المقابلة لأسوان ورمزوا للمريخ برمز أبولونوبوليس وهي بلدة ادفو الحالية ورمزوا لبرج الحوت برمز بلدة اسنا وللمشترى برمز بلدة أرمنت وللحمل برمز طيبة المدينة المقدسة وللزهسرة بر من دندرة وبالمثل لبلدان الوجه البحري(١). وكان يرمين للشمس بدائرة في مركزها نقطة وأحيانا بقرص ذي أجنحة تشع منا الأشعة الوفيرة . ولم تختص الشمس بتكريمهم بل كان للشميري اليمانية مكان ملحوظ وكذلك الزهرة وكانت تسمى « هاتور » التي أقاموا لها معابد خاصة وكانوا يعتبرونها الهة الجمال والحب.

ومن الأدلة البارزة على دقة أرصادهم وعلى أنهم سبقوا معظم معاصريهم ان لم يكن كلهم فى دراسة حركات الأجسرام السماوية دراسة عميقة مؤسسة على أرصاد دقيقة ومنتظمة وعلى معرفة بالأصلول الرياضية ما يأتي:

الأول - اتخاذهم السنة النجمية وحدة أساسية في قياس الزمن وصناعة التقويم وقياسهم هذه القترة الزمنية ومقيدارها والمسلة المدنية والمسلم السنة المدنية على أساسها وهي المكونة من التي عشر شيهرا كل منها ثلاثون يوما يضاف اليها في النهاية خمسة أيام تسمى أيام النسيء تقام فيها أعيادهم.

وقد استخدموا فى تقدير طول السنة النجمية الظاهرة الفلكية التى تعسرف الآن بالشروق الاحتراقى أو العلسزونى لنجم الشمرى اليمائية وهى رؤية هذا النجم قبيل شروق الشمس وكانت هذه الظاهرة تقع وقت فيضان النيل.

<sup>·</sup> لدام فلامربون للدام فلامربون الله L'Egypte beleste (١)

وقد أطلقوا على الشيهور أسسماء آلهتهم ويقيمون الاحتفالات فى كل شيهر باسم المعبود الذى يسمى الشهر باسمه فى الهيكل المخصص لعبادته . وأسماء هسماده الشهور كما جاء فى تقاويمهم هى :

توت ، وبالهروغليفية (تهوب ) اله الحكمة وسماه المتأخرون اله العلم وكانوا يحتفلون به في جبيع أنحاء القطر لمدة أسبوع ولا يزال الإقباط يحتفلون به الآن ويسمونه عيد النيروز .

بابة ، وبالهيروغليفية ( بى ثب وت ) . وهى اله الزراعة حيث كانت.الأرض تفطى بالمحاصيل الزراعية .

هاتور ، اسم الزهـــــرة اله الجمال لأن المزروعات في أثنائه تزين وجه الأرض .

كيهك ، وبالهيروغليفية (كاهاكا) اله الخير أو الثور المقدس .

طوبة ، وبالهيروغليفيسة ( طوبيا ) أى -الأعلى أو الأسمى وكان يطلق على اله المطر ومن اسمه اشتق اسم مدينة طيبة .

أمشير ، ولم توضح الكتابات القديمة سبب تسميته .

برمهات ، وبالهيروغليفية ( بامونت ) اله الحرارة اذ تنضج فيه الزراعة بسبب ارتفاع درجة الحرارة .

برمودة ، وبالهيروغليفية ( باراحاموت ) اله الموتى والفناء لأن فيه تنتهى المزروعات .

بشنس ، وبالهيروغليفية ( باخنسو ) أى اله الظلام لاعتقادهم آنه يساعد على ازالة الظلام ولهذا يكون النهار فى شهره أطول من الليل .

بؤونة ، وبالهيروغليفية « بأأونى » اله المعادن لأن فيه تستوى المعادن والأحجار ، ولذلك يسميه العامة بؤونة العجر .

أبيب ، وبالهبروغليفية (هوبا) أى فرح السماء لأن قدماء المصريين كانوا يفرحون فيه لزعمهم أن (هوديس) اله الشمس انتقم فيه لأبيه (أوزوريس) أى النيسمل من عدوه (ايفون) أى التحاريق.

مسرى ، وبالهيروغليفية ( ميت رع ) أى ابن الشمس .

وأبا الخصة الأيام الباقية من السنة فقد سميت (كوجى أتافوت) أى الشهر الصغير. وهكذا نجيد أن قدماء المصرين قد استخدموا تقويما فلكيا محكما منيذ أقدم المصور وابتكروا السنة المدنية مما جنب تقويمهم أهواء الملوك والحكام بينما نجد أن معاصريهم من الرومانين واليييييسونانين والأسورين كانوا يتخبطون في محاولات فاشلة وعبية لربط أوائل الشهور القمرية فائلة الشهور المدنية .

وهذا يدلنا على أنهم عنوا بدراسة محركة الشمس الظاهرية وسط النجوم الثابتة منذ أقدم عصور التَّارِيغُ واستنبطُوا مِنْ ذَلكُ طُولُ السنة النجسة . وليس فى هذا ما يدعو الى الغرابة اذا تذكرنا أن الشمس كانت من أهم معبوداتهم وكانت مدينة عين شمش مقسسرا لعبادتها .

وقد كان أمنحتب يؤمن بالوحسدانية ولكنه مثل الاله الواحد فى الشمس وفرض ابنه أخناتون رسميا عبادة الشمس باعتبارها الاله الواحد.

الثانى -- بناء الأهرام ومن المعروف الها أقيمت لتكون مقابر للملوك لأنهــــم كانوا يؤمنون بالبعث وبالحساب فى الآخرة .

وقد وجد أن الأهرام الكبرى قد أقيمت عند خط عرض ٣٠ شمالا وأن أضلاع قواعدها تنطبق على الجهات الرئيسية الأربع وأن ممراتها المائلة تنطبق على المستوى الزوالي وقد لاحظ العالم بروكتور Proctor أنه خلال سبعة أشهر ونصف من السنة نصفها قبل ونصفها بعد الانقلاب الصيفي تضيء الشمس عندما تكون على خط الزوال الأربعة أوجه . واستنتج محمود باشما الفلكي أن المرات الداخلية كانت تستعمل كآلات زوالية لرصد الأجرام السماوية قبل غلق الأهسرام وأن ضوء الشعرى اليمائية كان عموديا على الوجه الجنوبي للهرم الأكبر عام ٣٣٠٠ ق.م. واستنتج دلير Delambre أن المرين القدماء لابد أنهم قدروا سعة انحراف اتجاه الشمس عند المنقلين الصيفي والشتوي . ولقد قام المستركول الموظف السابق بمصلحة

المساحة المصرية بقياس أطوال أضلاع هرم خوفو وأنعرافاتها عن الاتجاهات الرئيسية فوجد ما يأتي:

الشرقى ۱۹۹۱ر ۲۳۰ ، ۳۰۰ آه الغربي ۱۹۰۷ر ۲۳۰ ، ۳۰۰ ۲۰۰ ۲۰۰

وتدلنا هذه الدقة في تميين اتجاهات قاعدة هذا الهرم وغيره من الأهرام (١) عسلى أن الكهنة المصرين الذين كانوا يشرفون عسلى بناء الأهرام لابد وأنهم قد استمانوا بالأرصاد الفلكية في تمين الاتجاهات.

وفضلا عن هذه الدقة فى تميين اتجاهات الأضلاع نجد أنهم لابد وقد تخيروا مواقعها لتكون عند خط عرض ٣٠ درجة شــــمالا فقد أقيمت عند حافة المستوى المستوى المستوى المستوى عرضها بالآلات الحديثة ٥٠٣٠ ٥٠ ١٥٠ النموق المساور النموق النموق المساور النموق المساور النموق المساور النموق النموق المساور المساور

ولتقدير أهمية الحقائق السائفة الذكر أن تتذكر أن الرجس المادى فى عصرنا هسذا لا يكاد يمسسرف الا أن الشمس تشرق من الشرق وتفرب فى الفرب مع أن هذا لا يقع فى خط عرضنا الا مرتين فى السسنة عندما تكون الشمس فى احد الاعتدالين . وتعيين هذه الاتجاهات بهذه الدقة ليس من الأمور

On the Orientation of the Egyptian Pyramid. (1) by Svenonius.

الهيئة بحتى في عصرنا هذا الذي تقدمت فيه صناعة الآلات الهندسية التي يستعان بها في مثل هذه الأغراض.

غنايتهم بدراسة الأجرام السماوية صميور البروج النجومية التي كان يحلى بها سقف معبد دندرة والتي توجــد الآن في متحف اللوفر والنقوش التى وجدت على جدرانه لبيان ساعات النهار والليل وأوجه القمسر ومسار الشمس بين النجوم ومن الغريب أنهم رمزوا للزهرة بقرص يشب المرآة له قرنان تسقط عليها أشعة التبسى .و ببعد أن يكونوا قد رآوا أوجه الزهرة الهلالية فاختاروا لهسا هذا الرمز . ولكن نقوشهم التي تمثل الزهرة تستمد ضوءها من الثسس تدل عبلي أنهم أدركوا تبعيتها لها . وقد كانوا يعتبرون الشعرى اليمانية الرسمول السماوي الذي ينيئهم بفيضان النيل كما جاء عند كلامنا آتفا عن التقويم عندهم . ولابد لنا هنا من التنويه ببحوث الأستاذ « أتتونيادي » (١) في هذا الصدد لأن المقام هنا يضيق عن الشرح والتفصيل.

والواقع أنه لولا أن الكهنسة المصريين أحاطوا عباومهم بسياج قوى من السرية وصبغوها دائما بالرموز الغامضية لأمكنا استخلاص الآراء والنظريات العلمية التي كان لهم فيها قصب السيبق عيلى معاصريهم

L'Astronomie Egyptiene

وخصوصا بعد امتزاج ثقافة اليسمونانين بثقافتهم .

ولقد لخص الأستاذ أنتونادي ما أخذه اليو تانيون عن المصريين القدماء من مبداديء العلوم متها:

١ - الأرقام العشرية .

٣ - عمليات الكسور .

٣ - نظرية المتواليات الهندسية .

ع - حل المعادلات السهلة .

ه - النظريات المبدئية للهندسة ذات الثلاثة أساد .

٣ — نظرية مربع الوتر للمثلث ٣ — ٤ --- و.

٧ - خيط الرصاص لتعيين المستويات الرأسية .

٨ --- الفومون والسلات لتعيين الزمن

 الساعات المائية لتعيين الزمن ليلا. ١٠ --- نظرية ما يسمونه الأربعة عناصر المَّاء -- الأرض - الهواء - النار .

١١ — نظرية خلق العالم وخلوده وكذا النظرية العكسية لنهايته المنتظرة .

١٢ — نظرية تكور العالم .

١٣ - العرف العلمي بأن شرق السماء هو وجهها وشمالها بميتها وجنوبها يسارها.

١٤ — البروج النجومية التي تمر بهـــا الشمس أثناء مسارها الظاهري بين النجوم.

١٥ - تظرية أن النجــــوم ملتهية وأن
 الشعرى اليمانية شمس .

١٩ — نظرية آن الشمس والقممسسر والسيارات تتحرك فى اتجاه عكمى للحمركة اليومية للأجرام السماوية .

 ۱۷ — نظریة آن الشمس والقمسسر کرویان .

۱۸ — طريقة قياس القطمية الزاوى
 للشمس والقمر .

 ١٩ -- نظرية أن القمر عبارة عن أرض خلاء ( أثيرية ) .

٢٠ -- نظرية أن القمر مضاء بواسطة
 الشمس .

٣١ - سبب ظاهـــرتى الكســـوف
 والخسوف .

٢٢ -- التنبؤ بظواهر الكسموف والخسوف .

٣٣ - فرض الـ ebi-cycle لشرح حركة السيارات . "

۲۶ -- تميين الأوقات لعطارد والزهميرة
 كنجمى صباح ومساء .

70 - استعمال جداول خاصسة المسيارات .

٢٦ – رصب الشروق والفسروب الاحتراقى للنجوم واستخدامها فى تعييب طول التمنة النجمية .

٢٧ — ابتكار السنة المدنية على أساس طول السنة النحسة .

٣٨ - تقدير اليوم ابتداء من منتصف
 الليل الي منتصف الليل الذي يليه .

٢٩ - تقسيم النهار الى ١٢ سناعة
 والليل الى ١٢ ساعة مثلها .

٣٠ -- كروية الأرض وكونهــــا مركز
 الكون والقياس المحتمل لقطرها .

وبهذه المناسبة نلاحظ أن علماء اليونان لم يعنوا كثيرا بأخذ الأرصاد الفلكية وانما استخدموا أرصىاد المصريين القسدماء والأشوريين فى تعقيق نظرياتهم عن الكون وحركة الأجرام السماوية .

## علوم الرياضة والهندسة عند قدماء الصريين :

ونظرا لارتباط الفلك بعلوم الرياضــة والهندــة فلابد لنا من أن نلقى بعض الضوء على مبلغ ما وصلوا اليه فيهما.

ذكر المؤرخ اسسترايون أن المصرين القدماء استبطوا قواعد الحساب لحاجتهم اليها في شئونهم المدنية ثم في النظسسريات الهندسية . غير أن استنتاجات العلماء في المضريين القدماء كانوا عمليين بطبعهم وأنهم طبقوا الكثير من النظريات العلمية في الشئون العلمية كاستخدامهم لنظرية ( أن الخط بين رأس المثلث المتساوى السساقين ومنتصف القاعدة يكون عموديا عليها ) وذلك في رسم وزلك بتداية خيط الشاغول من وأس مثلث

ويقول هيرودوت ( أنه يغيـــــل لى أن الهندسة اكتشفت فى مصر ثم ذهبت بعد ذلك لليونان ) .

و يؤكد غيره من المؤرخين أن النظريات الهندسية اكتشفها المصريون قبل غيرهم بسبب حاجتهم اليها فى تعديد مساحات الأراضي لما كان ينشأ من فيضان النيسل من زيادة فيها أو تقص فتتنير ممالها السابقة و تختلط حدودها بعضا ببعض وكذلك استنبطوا الطرق العلمية لقياس وحساب مساحاتها لفض ما ينشأ من النزاع واصلاح ذات البين.

وقد كانوا يعرفون خواص المربع المنشأ على الوتر في المثلث القائم الزاوية الذي نسبة أضلاعه كنسبة ٣- ٤ - ٥ واستخدموا هذه الخواص استخداما واسع النطاق فضلا عن أنهم كانوا يمثلون به طبيعة الوجسود فالضلع ٣ مشلوا به الزوج « أوزبريس » والضلع ٤ وهو مربع العدد ٣ يمثل الزوجة « أيزيس » والضلع ٥ يمثل الأولاد وومزوا به لحسور.

وهذه الخواص هي التي عنمها بعد ذلك فيثاغورس لجميع المثلثات القائمة الزاوية . وقال ان المصريين القسدماء كانوا يعدون الأولم عشرة عشرة أو عشرا بعشر وأنهم بلغوا في العد الى مليون وكانوا يعرفون جيسدا قواعد اليعم والطرح . أما جداول الضرب

لفيثاغورس فلم تكن تمووفة لديهم ولكنهم كانوا يتيمون فى ذلك طريقة الضرب فى عشرة أو رفع العشر الى أى أس وعمل مضاعفات متتالية وهى كما استنتج الأستاذ ربى Rey بجامعة السربون عبارة عن اضييسافة العدد لنفسه.

وقد وجد فی بعض آوراق البردی مربعات لجمع مربعین وتتکون المتساویة من مضاعفات متنالیة للاعداد ۳ ، ۶ ، ۵ مثل : ۲ ۲ + ۲۸ – ۲۱۰ ۲۲ - ۲۲ - ۲۲۲

وكانت القسمة عندهم عبارة عن عملية عكسية للضرب أى مضاعفات المقسوم عليه حتى يتساوى مع القاسم وهو المبدأ المتبع فى تصميم الماكينات الحسابية فى عصرنا هذا.

أما حساب الكسور عندهم فكان أحسن الفروع المحكمة وقد استنبطوا لجمع وضرب وقسمة الكسور المختلفة المقامات طريقة تدل على مهارة فائقة.

وكانوا يعرفون المتتاليات العــــــدية والهندسية .

أما في الجبر الابتدائي فقد كانوا يحلون معادلات الدرجة الأولى بالطريقة المعروفة لنا الآن بطريقة التحسيس . ولا شك في أن بناء الأهرام يدل على أن الكهنة المضريين الذين أشرفوا على بنائها كانوا على علم تام بقواعد التناسب والأوساط التناسبية .

#### تلقى علماء اليونان العلم على الكهثة الصريين :

وليس أدل عسلى مبلغ ما كان للكهنة المصريين من السمعة الرفيعة بين علماء العالم من ارتحال الكثيرين من كبار علماء وفلاسفة اليو قان المي مصر لتلقي العلوم فيها وعسلى الإخص الرياضيات والقلك ومنهم « أرفية » و « هومير » و « ديمقراط » و «بلاتون» و « پودكس » و « أرشميدس » وجميمهم كما هو معروف من جهابذة الملمساء الذين تاريخ العلوم بنظرياتهم العلمية والفلسفية . أسسوا النوت بعد عودته بأهمية الدراسات الفلكية وفائدتها للزراع والملاحين وأقسام العلكية وفائدتها للزراع والملاحين وأقسام العلكية وفائدتها للزراع والملاحين وأقسام « يودكس » مرصدا في اليونان لدراسسة الإجرام السعاوية .

#### مدرسة الاسكندرية:

ولابد لنا قبل الاختتام من أن نذكر شيئا عن مدرسة الاسكندرية التي كانت منسارة العلوم والمعارف في القرن الثالث قبل الميلاد.

ومن المعروف أن الاسكندرية أسسها الاسكندر الأكبر سسنة ٣٣٣ ق م وكان الاسكندر تلميذا للعالم الكبير والفيلسوف العظيم أرسطو وظلت عاصمة البلاد أثناء حكم البطالسة.

وقد كان هؤلاء الملوك وعسلمي الأخص (فيلادلفوس) من آكبر أنصار العلوم ولذلك أسسوا بها متحفا عظيما يحوى مكتبة كبيرة

ومرضدا لرصد الأجرام السعاوية فلم تلبث هذه المدينة حتى صارت قبسلة العلماء من الرياضيين والفلكيين . وفي خسلال الخمسة القسود التالية كان جميسع الفلكيين ذوى الشهرة الواسمة من علماء مدرسسسسة الاسكندرية وحدها وذلك باستثناء العالم اليوناني الشهير (هباركس) .

ومن علمائها الأقدمين ( ارستاركس Aristyffus ) و ( ارستيلاس Aristyffus و ( تيماخاريس تساخاريس

وكان ارستاركس يعتقد بدوران الأرض وهى الحقيقة العلية الخالدة التى لم تثبت بالبرهان الصحيح الا في القسسرن السادس عشر وله رسالة في تقدير بعد الشمس والقمر. أما تيماخاريس وأرستيلاس فكانا أول من قاس مواقع النجوم وكانت قبل ذلك تعرف بالوصف المطول الغامض وقاما أيضا بأخسد أرصاد فلكية استخدمها فيما بعد بطليموس العالم المصرى الشهير وهاركس في تحقيق الظواهر الفلكية .

ومن أعسلام مدرسة الاسسسكندرية («أراتوسوثينز» (Eratosthenes) واليه يرجع الفضل في قياس قطر الأرض بطريقة علمية صحيحة فقد لاحظ أنه عند الانقلاب الصيفي يكون اتجاه المسمس في مدينسسة الأسكندرية ظهرا مائلا على الاتجاه نحصو سميت الرأس بما يعادل الج من محيط دائرة أو ما يقرب من ٧ درجات قوسية وفي قس ب

الوقت تكون الشمس في سنت الرأس ببلدة المورية تمن أسوان وقد استنتج أن اختلاف اتجاهي الشمس راجع الى البعد بين المنتبخ أن القسوس من المنينتين ومن ثم استنتج أن القسوس من محيط الأرض المحصور بينهما يعادل أو من محيط الأرض وبقياس هذا القوس وجد أن محيط المرض وبقياس هذا القوس وجد أن محيط الأرض طول المحيط ١٠٠٥ أستديا أو ما يصادل ١٠٥٠ أستديا أو ما يصادل ١٠٥٠ أستديا أو ما يصادل المستديا لكل درجة من محيط الأرض تقريبا . وقد اختلف العلماء في تقدير طول المستديا هدف وعلى أساس تقدير المحوال وحدة الطويلة يكون الخطأ في تقدير محيط الأرض أقل من به .)

وقدر أراتوثوثينز أيضا الزاوية التي بين دائرة المعدل ( وهي امتداد محور الأرض في الفضاء ) وبين الدائرة الكسوفية وهي مدار الأرض حول الشمس أثناء السنة بمقدار ٥٠٠ ر ٣٣: ويقدر الخطأ فيها بسبع دقائق . قوسسية .

ومن علما وهدذه المدرسة سوسجنر ومن علما وه ق م ) الذي ابتسكر فكرة الكبيسة لجعل متوسط طول السنة المدنيسة مساويا لطول السسنة النجبية التي كان المصريون القدماء اتخذوها وحدة أساسية النياس الومن .

وأشهر علماء مدرسة الاسكندرية هسو

بطليموس Clanduis Ptolimous والمعروف الله عاش بالاسكندرية في منتصف القسر أنه عاش بالاسكندرية في منتصف القسول الناني قبل المسلمي المنحي يظل انجيل العسلم والمعارف طيلة ١٥ قرنا وقد كتب أيضا في الضوء وفي الجغرافيا ، وفي الفسوء يشرح نظرية الانكسار الفلكي الذي ينشساً عنه انتاء الأشمة الضوئية التي تتشعم من الأجرام السماوية .

ويتكون كتاب المجسطى من ١٣ جزءا يشرح في الأول والثاني الظواهر الفلـــكية البسيطة كالحركة اليومية للأجسرام السماوية والحركة العامة للشمس والقمر والسيارات وطول اللمل والنهار وأوقات شروق وغروب النجوم في المناطق المختلفة من الأرض وفيه بعض الحداول الرياضية . وفي الأول منهما يأتني بالبراهين العلمية الصحيحة لكروية الأرض واتساع أفق الراصد كلما ارتفع وفي هذا الكتاب يأخهذ بالتقدير الذي استنبطه بوزيدونس لمحيه الأرض ومقهداره ١٨٠٥، استديا Stadia وفيه أيضا يذكر أن الكون كروى وأن الأرض في وسطه ويقول أن الأرض من حيث الحجم ليست سمموى هباءة صغيرة بالنسبة لسعته وفيه أيضا حلول للمثلثات الكروية .

ويبحث في الكتاب الثالث المسائل الخاصة بطول السمسنة ونظرية الشمس وفي الرابع

الشمهر القمرى ونظرية القنم وقد اكتشفت أيضًا تغيير الاختلاف المركزى لمدار القمسر المسسى Evection وفي الكتاب الخامس يشرح الأجهزة الفلكية التي كان يستعملها وعملى الأخص الاسطرلاب وفيه أيضما بحث عن الاقتراب الظاهري للقمر .

وخصص الكتاب السادس لظــــواهر

الكسوف والخسوف ويعتسسوى الكتابان السابع والثامن له ١٠٣٨ كيجما ويقدر تقهقر الاعتدالين .

أما الخمية أجزاء الأخيرة من كتساب المجسطى فقسد خصصت لنظرية حسركة السيارات والتي تعد أكبر دليل على علو كمهم في ذلك الحين في الرياضيات .

,

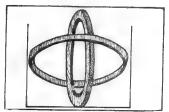
#### أوحة \_ ١ \_ ( الفلك )



شكل ٢ ــ الثعبان رمز الأبدية وكروية الأرض •



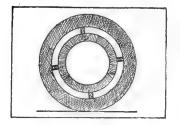
شكل ١ ــ أبيس الطائر ألقدس رمز الاله « توت » مكتشف الفلك والحروف



#### أ لوحة - ٢ - ( الفلك )



شكل £ ــ مزولة مصرية قديمة وجدت فى غزة جنوب فلســـطين وترجع الى عهد مرنبتاح \*



شكل ٥ ـ آلة فلكية من عهد مدرسة الإسكندرية توضع في مستوى الزوال لتعيين ارتفاع الشبيس في منتصف النهار •



لكل ٦ ــ صورة للمرحت

# (ح) الرياضيات في مصر القديمة

### للدكتور عبد العزبر صالح

يس للرياضيات المصرية القديمة سسبيل التطور ، عاملان : عامل قديم ، وهو اهتداء مسحابها الى تصوير رموز متردة بسيطة ، عبروا بها عن العشرات ومضاعفاتها ، أى المائة والألف وعشرة الآلاف ومسائة الألف وألف التاريخية ، خلال القرن ) ، منذ أو أئل عصورهم التريخية ، خلال القرب ، وذلك على حلاف ما جرى عليه أغلب أصحاب الحضارات الكبيرة الذين عاصروا المصريين واعتبوهم ، وذلك على والذين اعتدوا على أن يمبروا عن مضاعفات الكبيرة الذين عاصروا المصريين واعتبوهم ، للمشرات الكبيرة بكلمات هجائية ، تسكون العشرات الكبيرة بكلمات هجائية ، تسكون الصورية ، خلال عصور طويلة من تاريخهم كل كلمة منها من عدد من الحروف والمقاطع العشرية ، خلال عصور طويلة من تاريخهم ،

وأفضى استخدام المصرين لرمسور المجموعة العشرية ، الى ثلاث تتاتيج ، وهى : سهولة ضرب وقسمة العشرات ومضاعفاتها . وسهولة تسجيل المجاميع العددية الكبيرة في وحدة مرتبة متصلة ، تستطيع العين أل تلم " بها في نظرة واحدة . ثم تعويضسهم بعض الشيء عن عدم اهتدائهم الى تصوير الأصفار واستخدامها في تعييراتهم الكتوبة .

أما العامل الآخر الذي دفع الرياضيات المصرية في سبيل التطور، فهو تمدد المشكلات الحسابية والمساحية التي استمرت تشغل الكتبة المقرر الإقليمية في أعقاب الهيضانات وتمين الحدود الإقليمية في أعقاب الهيضانات الكبيرة، وخلال تقدير إساد الأراضي الزراعية الدولة، وعند تهدير الفرائب عليها وعسلى معاصيلها . ثم تعدد المشكلات الهندسية ، التي استمرت تشغل المهندسية ، والتي استمرت تشغل المهندسية ، التي استمرت تشغل المهندسية ، التي استمرت تشغل المهندسية ، التصابيم المنشكلات الهندسية ، تصميم المنشكلات الهندسية ، التي استمرت تشغل المهندسية ، التصابية المشكلات الهندسية ، التصابية المنشكات المنشكلات الهندسية ، التصابية المنشكات المعارية الضخمة الكثيرة .

استخدم المصريون في عملياتهم الحسابية وفي حياتهم اليومية وحدات كثيرة للأطوال والمساحات والمكاييل والموازين ، فاستخدموا وحدة الذراع للأطوال المسحمية . وكان يسلوي ١٩٠٦ مر أي ١٩٠٥ مم ) . وذراع آخر يصغره قليلا ويستعمله الجمهور في معاملاته العادية . وقسسوا الذراع الى سبع قبضات متوسطة ( أو ست قبضات كبيرة ) ، تألفت كل قبضة منها من أدبع أطلقوا عليها اسم «خت» . ووحدة أصابع ، واستخدموا وحدة قياسية تبلغ مائة دراع ، أطلقوا عليها اسم «خت» . ووحدة مساحية للأراضي المتسعة تبلغ مهر ميرا

مربط الطلقوا عليها اسم « سئات » . ووحدة طوليسة للمسسافات الكبيرة تبلغ نحسسو كيلو متربن ، اطلقوا عليها اسم « اترو » .

ديلو متربين ، اطلقوا عليها اسم « اثرو » .

واستخدموا وحدة لكيل الغلال ، تسع ٢٩٢ بوصة مكعبة ، أطلقهوا عليها اسسم منها تشبع الكيلة الحالية والاردب الحالي .. وقسموا الحقات بطريقتين : فقسموها عشر وحدات صغيرة تسمى كل منها « هشو » ، كما قسموها ( أى الحقات ) الى كسور حسابية تمادل :

ل ، ل ، ل ، بل ، بل ، بل منه . واستخدموا مكاييل آخرى صغيرة لكيل السوائل ، وجعلوا وحدة أوزانهم وحسدة بسيلة ، تعادل نحو ٩٦ جراما ، أطلقوا عليها اسم دبن ، وجعلوا لها مشتقات أصغر منها ، ومضاعفات آكبر منها .

str. ofc. str.

تولى تفليم الرياضيات الصرية القديمة فريقان: فريق المعلمين في الكتاتيب والمدارس، وفريق الموظفيسين والمهندسسين في دواوين الحكومة وإدارات الجيش والمعابد.

واحتفظت البرديات والألواح التعليمية واحتفظت البرديات والألواح التعليمية الباقية، بمسائل وتعارين كبيرة يمكن التعييز وتناولت وسسائل الجمع والطرح والمضرب والقسمة للأعسداد الصحيحة والكسور، كما تناولت طريقسة تحويل المكاليل الى مضاعفاتها والى أجزائها، وعالجت مواضيع مالتناسي، ومسائل المريج والمعادلات السيطة.

ومجموعة ثانية ظهرت فيها مبادىء الجبر، وتناولت معادلات الدرجة الثانية ، ومسائل التتابع الرياضي .

ومجموعة ثالثة تناولت مواضحيع الهندسة ومشكلاتها ، وعالجت المساحات

والحجوم والزوايا والارتفاعات ..



شكل 1 - درس اولى اطفل صغير فى طريقة كتابة التاريخ بالشهر والفصل واليوم ، وكتابة بمض الأعداد بالخط الهيراطيقى ه

استخدم الحاسبون لعمليات الجمسع والطرح والضرب والقسمة ، طريقتين : طريقة تجريبية يلتزم المبتدى، جا فى حل مسائله ، وأخرى ذهنية يستخدمها المتعلم الناضح فى حل مسائله .

فمن الوسائل التجسريية التي الترم المبتدئون بها في عمليات الضرب ، أن يسجل المبتدىء المدد المضروب ، ويضاعفه كتابة عدة مرات في خطوات رأسية متعاقبة ، الى أن يعصل في نهاية المسألة على ما يساوى حاصل الضرب المطلوب .

فلضرب ۱۹ × ۲ كان المبتدى، يستهل حل مسألته برصد المدد ۱۹ في لوحته أو على الشقفة الصغيرة التي يكتب عليها ، ثم يضربه في ۲ ، ويكتب المدد ۲ أمام العاصل ۲۸ ، وليكتب ألمامه المحاصل السابق ويكتب ألمامه المحاصل السابق ويكتب ألمامه المراد ضربه في ۱۹ ، غان مجموع العاصلين المحاسبين أمامهما يساوى بطبيعة العالستة أمثال المستدد المفروب فيه وهو ۱۹ ، غاذا المحان التلميذ الى هذه النتيجة ، رسم شرطة وتتب الناتج وهو ۱۲ ، وبذلك لا يكون وتتب الناتج وهو ۱۲ ، وبذلك لا يكون الخطوتين الأوليين ، ثم اتبع طريقة الجمع فى الخطوة الثالكة ، على النحو التالي :

19 +

118 7

فاذا أراد المبتدى؛ أن يقسم العدد ١١٤ على ١٩ ، اتبع الطريقة التجريبة نفسسها ، خطــوة فخطــوة ، حتى ينتهى الى أن ١٩٤ـ تساوى ستة أمثال العدد ١٩

ولسنا نجيادل في أن هيذه الطريقة التجريبة كانت طريقة طويلة بطيئة لا تخلو من سذاجة ، لولا أنها لم تكن واجبة الاتباع دائما ، وانما اقتصر استخدامها على غرضين ، وهما : تيسير مراحل الضرب والقسمة على المبتدئين ، ثم التدليل على صحة عمليات الضرب والقسمة المعقدة الكبيرة . أما فيما عدا ذلك ، فكان الكاتب أو الحاسب المجراب تستطيع أن يمارس الطبريقة الذهنية في الضرب والقسمة كلما تيسر له استعمالها .

جعلها أصحابها مقياساً للنشاط الذهني في عمليات الجمع والشرب ، مسالة نظرية قصيرة ، اقترض صاحبها أنه كان يوجد في حيّ ما سبعة بيوت ، وأنه تسللت الى كل بيت من البيوت السبعة سبع قطط ، فافترست كل قطة سبعة فيران ، بعد أن قرض كل فأر سبع سنابل من الفلال ، كان أصحاب البيوت يستطيعون أن يزرعوها فتنتج كل سنبلة منها سبع حقيات من الحبوب . وطلب صاحب المسألة حاصل جمع البيوت والقطط والفيران والمسنابل ومكاييل الحبوب جميعها .

واستطاع كاتب المسالة أن يدون خل مسألته بطريقتين ، وصد في احداهما أعداد البيوت معا ، وأعداد القطط معا ، وأعداد الفيران معا ، وأعداد السنابل معا ، وأعداد الحقيات معا ، ثم جمع مجاميعها في وحدة واحدة .

ولجاً فى طريقته الثانية الى جمع نصيب كل بيت من القسطط والفيران والسستابل ومكاييل الفلال جمعاً ذهشياً على حدة ؛ ثم ضرب مجموعها فى سبعة ، أى سبعة بيوت ، على النحو التالى :

الطريقة الأولى: البيوت القطط 18 الفيران 484 سناءل الفلال 1.37 مكاميل الفلال 144.4 147.7 المجموع الطريقة الثانية: TA+1 7070 114.8 .

اتبع المصريون في جمع الكسور وضربها وقسمتها ، نفس ما كانوا يتبعونه مع الأعداد الصحيحيحة ، من حيث اسستخدام الطريقة التجربية عند الضرورة ، والاكتفاء بالعطول الذهنية كلما تيسر لهم استخدامها :

المجموع

وجرت كتابة الكسور المربة علي ما جرت عليه كتابة الكسور عند أصنحاب الحضارات القديمة الكبيرة ، فظل مسلط الكسر عندهم لأ يزيد عن الواحد الصحيح، الا في أحوال قليلة ، استخدموا فيها كسورا مركبة مثل عو الأ.

وأعد المعلمون المصريون التيسير عمليات الكسور ، جداول جمع وضرب وقسمة ، كان المتعلم يستطيع أن يعفظ منها ما يسهل عليه حفظه ، وما يراه كثير التطبيق في شئونه العملية ، كما يسسمطيع أن يعتفظ ببقيتها مكتوبة لديه ، ليستمين بها كلما دعته العاجة الى الرجوع اليها .

وبدأت جداول جمع الكسور ، بغطوات قصيرة ، يسمل حفظها وتطبيقها ، ورتبها أصحابها فى سطور أفقية ، على النحو التالى :

وبعد أن سرد أحسد أصحاب الجداول عددا كبيرا من هذه الخطوات السبيطة ، عقب بعدها بخطوات أخرى معقدة ، اعتبرها مرجعا يمكن الرجوع اليه حين الحاجة ، وقال فيها على سبيل المثال :

1/ pero 1/4+ 1/4+ 1/4

٠ ١١٠ - ١١٠ - ١١٠ - ١١٠ تصبح ١١٠ .

به مع مراعاة أن المصريين لم يسسستخدموا علامة الجمع بـ وكتبوا كسورهم بجوار بعضها درن فواصل " 1970V

وتضمت الكراسات المصرية قاعدة عملية لتيمسير استخدام الكسر المركب للج في الضرب والقسمة - وكان لاسمتخدامه في الضرب وجهان ، وجه حين ضربه في الكسور ذات المقام الزوجي ، وآخر حين ضربه في الكسور

هات المقام الفردي . ويتيسر ضربه في المقام

أما ضربه في المقام الفيردي ، فهيو ما أرشدت اليه القاعدة المصرية بقولها :

« لاستخراج ثلثى الكسر ذى المقسام الفردى ، يضاعف مقامه مرة ، ويضرب فى ٩ مرة أخرى » .

وهكذا كان يسهل التعبير عن حاصـــل ضرب + × لم على النحو التالى : + × + = + + - لم ( في مقابل + في تمبيراتنا الحالية ) .

ولا توصف هــــده القاعــدة في عصرنا الحاضر ، بغير السذاجة ، ولكنها كانت على الرغم من ذلك ، أول قاعدة رياضية عرفها العالم القديم في حساب الكسور !

\* \* \*

تضمنت الكراســـان الرياضية المصرية معادلات كثيرة ، بعضـها حسابى بسيط ، وبعضها جبرى ناضج .

وتتغير قيما يلى أربع مسمائل ، راعى الرياضي المصرى ، أن تتدرج بدارسمها من السهولة الى الصعوبة .

وقال في المسألة الأولى :

«مقدار ، أضيف اليه ربعه ، فأصبح ١٥ ، فما هو ؟

وبدأ المعلم حل المسألة بافتراض عــدد وهمى ، يساوى مقام الكسر المضاف (أى عدد ٤ الذي يساوى مقام 1/4) ، ووجه تلميذه فى بقية العل على النحو التالى :

« افرض عدد ٤ وأضف اليه ربعه آى ١
 يصبح المجموع ٥

انسب ٥ الي ١٥ يصبح التاتج ٣

اضرب  $\% \times \%$  يصبح الناتج  $\% \times \%$  ( وهو المطلوب ) .

والبرها**ن :** ۱ = ۱۲

 $r = \frac{1}{2}$ 

واذن يصبح المقدار ١٦ ، والمجموع ( بعد اضافة الربم ) ١٥ » .

وقالت مسألة أخرى :

« ثلثا مقدار أضيفا اليه ، ثم طرح الثلث منه ، وبقيت عشرة ، فما هو المقدار؟ » .

وقالت مسألة ثالثة أكثر صعوبة من سابقتيها:

« مقدار ، أضيف اليه ثلثاه ونصفه وسبعه ، فأصبح ٣٣ ، فما هو ؟ » .

وأضاف الرياضي المصرى في مسألته الرابعة خطوة جديدة ، فجعل المسألة تتحدث

على لسان الجَمَاد ؛ ولَو تَهَا بِطَالِع الحَمِيَّوية والتشويق ؛ وجعلها تقول على لسان مِقدار مجهول من الغلال :

« نزلت الى الكيسلة ثلاث مرات ، ثم أضيف الى ثلثى ، فأصبحت كيلة كاملة ، فمر أنا ؟ » .

وتضمنت مواضيع المعادلات ، مسائل أخرى جبرية خالصة ، طلبت احداها تقسيم العدد ١٥٠ قسمين ، بشرط أن يعادل الجذر التربيعي لأحد القسمين ثلاثة أرباع الجذر التربيعي للقسم الآخر .

وجرى حل هــــذه المسألة ، التي يمكن التعبير عنها بالمادلة س ا + ع س ا = ١٠٠٠

فافتراض عــددين وهميين ، وهما ؟ ، 1 ، وتربيسم كل عدد منهما ، ثم جمعهما ، واستخراج الجــدر التربيمي لمجبوعهما ، وهو ! 1

وبنسبة هذا الجذر الوهمى الى الجذر التربيعي الصحيح للمدد ١٠٠ ، وهو ١٠ ، أصبحت تنيجة النسبة ٨ .

ثم ضربت هذه التيجة النسبية فى كل عدد من المددين الوهميين ، فأصبح الجذران الصحيحان ٢ ، ٨ على التوالى ، والعددان أو القسمان المطلوبان ٣٩ ، ٢٤ على التوالى .

واعتمدت بعض مسبائل العجبر المصرى ، على التتابع الرياضى ، أو « التصاعد » ، على َ حــــد تعبير الرياضــــين المصريين ، واكتست

طائف منهب المصنية مادية ؛ ولم تكتف بالاعداد المجردة وحدها : فطلبت توزيع مقادير من الفلال: وأعداد من الأرغقة ؛ على عدد من الأفراد ، بشرط أن يظل التدرج كابتا بين نصيب كل فرد منهم والفرد الذي يليه .

وقالت مسألة منها على سبيل المثال :

« وزع مائة رغيف عسلى خمسة رجال ( بفارق حسابى ثابت بين نصيب كل رجسل منهم والآخر ) ، فكان سبع نصيب الثلاثة الأوائل منهم ، وهم الرؤساء ، مساويا نصيب الاتنين الباقيين وهما من الإتباع ، فما مقدار التصاعد بين نصيب كل فرد منهم ونصيب الآخر ؟ » .

وتتابعت خطوات حسل المسألة ، حتى اهتدت الى أن الفارق الحسابي الثابت الذي يفصل بين نصيب كل رجل من الرجال الخمسة ونصيب من يليه ، همسو 4، ، ثم رتبت أنصبتهم على النحو التالى :

4447 + 444 + 444 + 444

تضمنت مواضيسيع الهندسة المصرية ، طائفتين من المسائل ، طائفة عملية يسيرة الحل والتطبيق ، اهتمت باسيستخراج المساحات والأبضاد والحجوم ، وطائفة نظرية تطلبت نصيبا من التخصص والمهارة .

وتدرجت مسائل المساحات بدارسسها

من السُمولة إلى الصعوبة . فمن نداذجها الأولية اليسيرة ، مسألة تحدثت عن بنساية ضخمة مسورة ، بلنت مساحتها ١٧ فدانا ، وبلن عرضها ثلاثة أرباع طولها . وطلبت المسألة معرفة طول البناية وعرضها .

فحول المعلم استطالة البناية الى هيئة مربع كامل ، طول ضلعه ؟ ، ومساحته ١٦ فدانا ، واستخرج جذره وهو ؟ ، واعـــــبره طولا أصليا ، ثم رتب عليه استخراج العرض ، وهو ٣

وابتدع الرياضيون المصريون لاستخراج مساحة الملك ، فقس النظرية الميسرة التي نهتدى بها حتى الآن ، وهي ضرب نصف قاعدته في ارتفاعه . وبرروا نظريتهم بأن مساحة المثلث تساوى نصفه مساحة المستطيل المشسترك معه في أبعاده . وصاغوها صياغة عملية ، فقالوا :

« أذا قيل لك أن مثلثاً بلغ ارتضاعه الممودى ١٠ ، وقاعدته ٤ ، وطلبوا مساحته ، فهكذا يكون العمل:

استخرج نصف الأربعة أ ي واعتبسر الشكل مستطيلا ، واضرب ١٠ × ٢ تستخرج المساحة » .

وابتدعوا نظرية اخسسرى ، لاستخراج مساحة المثلث الناقص ، تجرى مجرى النظرية السابقة ، من حيث العملية والوضسوح ، ولا تختلف عن النظرية الحالية ، التي تنص على جمع القاعدة السغلى + القاعدة المليا ،

ثم ضربهما في الارتماع ، وقسمة الساتج على ٢

ويسروا على تلاميذهم استخراج مساحة الدائرة بطريقة أولية ، أرشدوهم فيها الى أن مساحة الدائرة تتقص تسما عن مساحة المربع المساوى لها فى أبعساده ، بمعنى أن مساحة الدائرة التى يبلغ قبطرها 4 ، تساوى مساحة مربع ببلغ طول ضلعه ثمانية فقط .

ومارسوا طريقة أخرى ناضجة فى حساب الدائرة ، لم يدونوا تفاصيلها ، ولكن بعض الرياضين المحدثين رأوا من تطبيقاتها العملية فى الآثار المصرية الباقية ، أن نسبتها التقريبية لم تختلف عن النسبة الحالية غيير اختلاف ضئيل ، وكانت تعادل ٣١٩٠٥ عوضا عن ضئيل ، وكانت تعادل ٣١٩٠٥ عوضا عن

وعالجت مسائل الحجوم حجم المكعب والبمت طرق والأسطوانة والهسرم الناقص . واتبعت طرق عملية يسهل تطبيقها في الحياة العامة ، ويمكن اعتبارها أصولا للنظريات المعمول بها حتى الآذ .

ففى حجم المكعب يضرب العاسب الطول × العرض × الارتفاع . وذلك أمر تراه اليوم بديهيا يسيرا لا يتطلب شيئا من الفطنة ، ولكنه كان ابتكارا مصريا ، قدره الفيلسوف الاغريقي أفلاطون ، واعترف معه بفضسل المصرين على الاغريق بتوجيعهم الى تفدير الاثنياء ذات الأبعاد الثلاثة ، أي ذات الطول والعرض والعمق ، على حد قوله !

13-1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11022200 110222002
1.101.23 A. W. 1.2.102.1111 1.101.23 A. W. 1.2.101.111111111111111111111111111111	
1017   17   1333. 200   17   17   17   17   17   17   17	A-MALLIZA)
1 はない かい 全日 はいかい 一門	62.112.18.18.18.18.18.18.18.18.18.18.18.18.18.
The state of the s	-ii-
前は4と36公月月1日本11日本36前日は16年17日本日本 1日本日本 - 1日本日本 1日日本日本 - 1日本日本 1日日本日本 - 1日本日本 1日日本日本 - 1日本日本	-16 8 8 15 m

شكل ٢ - سنة تمارين رياضية تناولت مساحة السنطيل ، ومساحة الدائرة ، ومساحة المثلث، ومساحة الهرم الناقص وطريقة التقسيم المساحى مع الاستمانة بالاشكال التوضيحية ( من بردية هيراطيقية للكاتب أحمس من أوائل القرن السادس عشر ق ٠ م ) •

وتيسر تقدير حجم الشكل الأسمطواني عند المصريين ، على أساس استخراج مساحة قاعدته المستديرة ، وضربها في ارتفاعه .

وبلغ المصريون الذروة في تصدير حجم الهرم الناقص ، وابتدعوا له نظرية رياضية مسلة التطبيق ، تكاد تعتبر صورة أصسيلة لنظريته الرياضية المأخوذ بها حتى الآن ، وهي مربع القاعدة المليا + مربع القساعدة السفلي + القاعدة السفلي × الارتفاع ÷ ٣ وديدو أن كثرة التطبيقات العملية عسلي

اشكال الهرم الناقص ؛ فى أعمال المهندسين المصريين ، هى التي ساعدتهم على ابتداع نظريته البارعة . فكثيرا ما كانوا يضطرون الى تقدير حجوم المسلات التى تشبه هيئتها العامة هيئة الهرم الناقص ، قبل وضع الجزء الملوى ذى الشكل الهرمى المدب عليها ؛ لمرفة وزنها التقريبي ، وتقسدير ما يازم لها من رجال وأدوات لنقلها من محاجرها ، والابحار بها على متن النيسل ، ثم اقامتها فى مواضيعها . وما يقال فى ذلك عن المسلات يقال كذلك عن المسلات يقال كذلك عن المسلات التواعد الحجوبة الكبيرة التي كانت المسلات التواعد الحجوبة الكبيرة التي كانت المسلات

تشيد فوقها ، وهي قواعد اتخذت هيئــة الهرم الناقص في أغلب أحوالها .

وظلت مسائل الزوايا ، والارتفاعـات العمودية ، للمثلثات والأهرام ، أكثر مواضيع الرياضــــيات المصرية اصـــطباغا بالصبغة الهندســـية . وكان من نصاذجها التعليمية ما صاغه المعلم أو المهندس لتلميذه ، عــلى النحو التالى :

« هرم قاعدته ١٤٠ ، وزاويته ه قبضات واصبع ، فما طول ارتفاعه العمودى ؟ » .

ثم عكس المصلم أو المهندس المسألة نفسها ، وقال :

« هرم ارتفاعه العمودى لج ٩٣٠ ، خبرنى عن زاويته ، علما بأن طول قاعدته ١٤٠ » .

واعتمدت النظرية المصرية في استخراج الزوايا على تنصيف قاعدة الهرم أو المثلث ، ونسبة نصفها الى ارتفاعه . غير أن أصحابها النسبة لابد أن تصبح أقل من الواحسد السحيح ، وذلك مباكان من شأنه أن يصمّب الترجمة عنها بكسور مقروءة ، فاعتسادوا تتيجة لذلك على الترجمة عن مقدار الزاوية بنسبتها الى ما يتضسنه الذراع المصرى من القبضات السبع والأصابع الشاني والعشرين . وبمعنى آخسر أصبحت طيقتهم قريبة من القانون التاني :

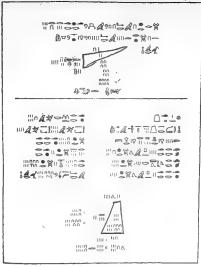
القاعدة: الارتفاع = الزاوية: ٧ قيضات أو ٢٨ اصبعا.

لم تبرأ الرياضيات المصرية من نقائص تعتسب عليها ، اذا قورنت وسائلها بالنظريات والأساليب الحديثة ، ولكن ذلك لا يقلل من قيمتها فى شيء ، وحسبها أنها استطاعت أن تلبى مطالب أهلها ، وتلبى مطالب عصورها كاملة غير منقوصة ، كما استطاعت أن تعظى بتقدير الاغريق الإقدمين كاملا كذلك غير منقوص .

ويستحق تقدير الاغريق للرياضسيات المصرية بعض التنويه . فالغريب آنه على الرغم من اهتسداء الاغريق الى نظريات رياضية جديدة بارعة ، منذ نشأت مذاهيم الرياضية في أواخر القرن السادس ق . م ، الا آن مؤرخيم وفلاسفتهم لم يترددوا في اعتبار الرياضيات المصرية أصسلا لبعض نظرياتهم وقوانينهم .

وجرت روایات الاغریق عن الریاضیات المصریة وأصحابها ، مجری الأساطیر ، ولکن ما من بأس فی استعراض جانب منها .

روى الفيلسوف الأثيني أفلاطسون عن أستاذه سقراط أن المبسود المصرى تحوتى كان أول من اخترع نظام المسسد والهندسة أن والفلك ، وأكدت الروايات الاغريقيسة أن الهنيسة المصرية الى اليونان ، وأنه عسلم تلميذه يبتاجوراس كل ما يعرفه عنها ، ثم وجهه الى مصر ليتم دراسته الراضية مسعلم علمسائها وكهنتها . ووصف أفلاطون ، في الموانية ، عصمائها وكهنتها . ووصف أفلاطون ، في الموانية بمعض الأماليب المصرية لتعليم المتاليب المصرية لتعليم



شكل ٣ ـ تعرينات من بردية اخرى مصاصرة للبردية الأولى ( شسكل ٢ ) ، يتنساولان : استخام التمرين استخام التمرين التخام التمرين الأولى في سطره الأخير علامة الجذر التربيعي دهي واستخدم التمرين الثاني في سطره الإخير علامة التربيع دهي /

الصعار عمليات العصاب . وهي أسسالي يصعب تأكيدها في ضوء مصادرنا المصرية الباقية . ولكن حسبها أنها كشفت عن المثالية التي افترضها أفلاطون وأتباعه للحضسارة المصرية وأهلها .

دعا أفلاطون أحرار قومه الى أن يتعلموا ما يتعلمه الناشىء المصرى من فروع المعرفة ،

وروی لهم آن مصر جعلت تعلیم الحساب متعة وتسریة ، وآن معلمیها کانوا یوزعسون عملی تلامیذهم ثمسارا وآزهارا ، ویطلبون منهم توزیمها علی آفراد بزیدون علها فی العسد تارة ، وینقصون عنها تارة آخری ، ثم یوزعون علیهم صحافا تنضمن آوزانا من ذهب و فحاس وفضة ، ویطلبون منهم أن یستعینوا بها فی

فَهَارِيْهِم الحسابية . وَهِذه الوسائل ، كما روى أفلاطون ، يتزود التلميذ المصرى بخبرة حسابية طبية ، يستمين بها فى ادارة شـــون أسرته وفيما يسند اليه من أعمال حسابية فى مستقبل حياته الوظيفية ، كان يقسم أرزاق المحال فى المجنود فى الجيش ، أو يقسم أرزاق المحال فى المشروعات الكبرة .

يفضل المصريين عليهم فى معرفة حجوم الأشياء ذات الطول والعرض والمعنق ، وتحريرهم لهم من كثير مما كانوا يعيشون فيه من جهمل وسوء ادراك .

ولا زالت الدقة البـــالغة فى المنشآت الهندسية المصرية القديمة ، من أهرام ومعابد ومسلات ، تشجع بعض الباحثين المحدثين على الاعتقاد بأن ما عرف حتى الآن عن الرياضيات المصرية لا يمثل غــير أقلها ولا يمثل غــير أسطها .

#### خاتمـــة

## 

رأينا فيما مر بنا من فصسول وصفا ، وأينا قعليلا ، لما كانت عليه الحضارة المصرية منذ تشأتها ، ورأينا أيضا ما استطاع المصرى القديم أن يحققه فى مختلف النواحى، المان ذلك فى الفنون أم فى المسلوم أم فى الآداب أم غيرها ، وفى كل فصل من هذه الفصول رأينا مقدار ما وصلى اليه المصرون فى ذلك الوقت المبكر من تاريخ المالم . والآن وقد انتهى القارى، من ذلك تلك الحضارة فى غيرها من حضارات المالم التحضارة فى غيرها من حضارات المالم التحضارة ، ومقدار ما تدين به حضارة المالم المصر الفيمان عن تأثير المحضارة ، ومقدار ما تدين به حضارة المالم المرعوني .

ويمترف الفربيون دائما بما يحسونه من دين لحضارة اليونان ومن بعدهم الرومان ، ويغترفون بأن المدنية الغربية الحالية انما قامت على أسس هاتين الحضارتين ، ولكنهم قلما يذهبون الى أبعسد من ذلك ، ويسألون أنفسهم عن نشأة الحضارة اليونائية ، وهي صاحبة الفضل الأكبر على الحضارة الزومائية ، قلما يسألون أنفسهم عن نشأتها وتطورها ،

ومن أين استمدت بعض عناصرها الأساسية ، ومدى صلة أولئك اليونان بعن سبقهم من شعوب .

ونحن لا يمكن أن يدور بغسلدنا أن نتقص من قدر ذكاء السونانيين القدماء ، ولا يمكن أن يدور بخلدنا أن ننكر على بعض مشرعهم وفلاسفتهم ورياضيهم وأطبائهم وفنانيهم ومؤرخيهم وشعرائهم وموسيقيهم وعلماء القلك ، وغيرهم من العلماء ما قدموه وما أضافوه الى الحضارة البشرية ، ولكن اليونانيين أقسهم يعترفون بفضل حضارات البشرق عليهم ، ويفخر الكثيرون من رجالهم الشرق عليهم ، ويفخر الكثيرون من رجالهم الذين وضعوا أسس العلوم السونانية أنهم درسوا سنوات عدة في مصر ، وتلقوا من لا في الطب أو في القانون أو في الرياضيات فقط ، بل في كثير من النواهي الأخسسسرى كانتحت والموسيقي .

ولكن مؤرخى العلوم والفنون من علماء الغرب قد جروا منذ القرن التاسع عشر على عادة الاقتصار على الاشارات العابرة لفضل مصر أو فضسل بلاد الرافدين ، ولا يكتبون

بالتفصيل الاعتدما يبدأون حديثهم عن البونان فيفيضون في شرح حضارتهم وأثر عبقريتهم على حضارة أوروبا في عصر النهضة ئم العصر الحديث . واذا كنا نلتمس ثسيئا من العذر لكتاب القرن التاسع عشر لموقفهم هذاء نظرا لأن الأبحاث الأثرية في مصر وغيرها من بلاد الشرق كانت في فجر أيامها ، فإن المائة سنة الأخيرة قد أمدتنا بوثائق لا حصر لها عن مدى تقدم الشرق في حضارته ، ومدى أثر مصر على غيرها من الحضارات ومن بينها لالتماس العذر عن هذا النقص . لقد ثبت الآن أن افتخار اليونانيين بأنهم تعلمـــوا ما تعلمىسوه من مصر لم يكن مجرد ادعاء أو محاولة اضفاء شيء من الفخر على أنفسهم، لما كان معروفا عن بلاد النيل بأنها كانت بلاد الحكماء القدماء ، بل كان حقيقة مؤكدة لأنه بالرغم من أن الحضارة المصرية لم تكن في وقت اتصــال اليونانيين بها ، مصر القوية المتوثبة التي كانت من قبل ، الا أن شعلة العلوم لم تكن قد خبت وانطفأت ، ولكنها ظلت مضيئة على الأقل بين كهنة الميابد وغيرهم من الطبقات ، وبخاصة من الموظفين ، ولم تلبث مصر بعد ذلك حتى دخلت في دور جمديد من أدوار تاريخها وهو دور النهضة التى ظهرت منذ الأسرة الخامسة والعشرين واستمرت طيلة أيام الأسرة السادسية والعشرين.

ويطول بنا الحديث لو حللنا أقوال كبار

فلاسفة الميونان وعلمائها ، والسادتهم بمصر واعترافهـــم بأنهم تعلمـــوا من المصريين ما تعلموه بعد ذلك لتلاميذهم ، ويكفى أن نذكر ما كتبه أفلاطون الذي قضى ثلاثة عشر عاما في مصر ، لندرك قيمة ما كان يحس به اليونانيـــون القـــلماء من دين للمصريين . ولكن لترك ذلك الآن ونسدا القصة من أولها ، وناقى نظرة عامة عـــلى القصارة المصرية في أقدم العصور ومكانها الحضارة المحرية في أقدم العصور ومكانها بين الحضارات الأخرى .

#### بين حضارتي مصر وبلاد الرافدين

كثيرا ما تقرأ أو نسمع أن حضارة مصر المدنية أو منبع الحضارة ، فما هو مدى الدقة في مثل هذه الأقوال ? لا ثبك أن مدنية مصر مدنية عريقة ، وأن كثيرا من مظاهرها كان النبع الذي استقى منه غيرها من الأمم ، ولا شك أيضا أنها ساهمت بأكبر نصيب في التقدم الذي خطت به البشرية الى الأمام ، ولكن هل يمكننا القول ان حضارتها هي أقدم الحضارات ، وانه كان للمدنية في تاريخ العالم مصدر واحد ومنبع واحد هو الذي كان على ضفاف وادى النيل ? والجواب على ذلك هو أن كلبة الحضارة كلبة عامة يصعب تحديدها ، واذا أطلقناها على مظاهر التقدم فى تاريخ حياة الانسان فلا شك أن الحضارة نشأت في وقت واحد في كثير من بقاع الأرض، وليس في منطقة الشرق الأدنى وحدها ، ولكن

َ اذَا أَرْدِنَا تَحَدَّيْدُ الأَمَاكُنِّ التِّي تَطُورَتُ فَيْهَا الحضارات تطورا سريعا ، واستطاع أهلوها أن يحققوا كثيرا من المخترعات التي كانت مبيا مباشرا في تقدم الانسان في مدنيته ، فلا شك أن بلاد الشرق الأدنى هي المنطقة التي كانت مسرحا لذلك ، وأن قطيرين فيها امِيّازا على ما عداهما من الأقطار الأخرى وهما مصروبلاد الرافدين ، وأن سكانهما منذ عام ٥٠٠٠ ق . م . على الأقل قد عرفوا الاستقرار بعد أن عرفوا الزراعة ، وودعوا وراءهم حياة الاعتماد على جمع الفذاء وأصبحوا منتجين له ، ثم ما هي الا دورة من دورات الزمن حتى وصل كل من القطرين مستقلا من الآخر الي ذلك الاختراع الهام ، وهو الكتابة الذي بدأ بها العصر التاريخي في حياة الانسان وكان ذلك حوالي عام ٣٢٠٠ ق . م . في مصر أو قبله بزمن يسير .

ولكنا نمود التساؤل مرة أخرى عن أى قطر من القطرين كان قد حفق من السباب التقدم أكثر من القطر الآخر فى ذلك الوقت، وعما اذا كانت هناك صلة بينهما ? والجواب المستقلة الى درجة متقدمة من الحضارة، وأن الحضارة، وأن أوائل أيام تلك الأسرة أى حوالى عسسام الوقت فترة تقدم سرع وثاب، وقد أعجب الوقت فترة تقدم سرع وثاب، وقد أعجب بغن سومر فى العهد المسعى بعهد جمدة نصر

في بلاد الراقدين وبعض مظاهر حضارتها ، واقتبست منهسا شيئا من طريقة رسسم الحيوانات ، وأخذت عنها الختم الاسطواني وبعض المظاهر القنية في الشكل الخارجي للبناء بالطوب اللبن . ولكن العناصر الأساسية لحضارة مصر مصرية صميمة نشأت في وادى النيل ، ولهذا لم تلبث حتى تركت من تلك المظاهر مالا يتفق مع حضارتها وذوقها وعدلت فيما قبلته منها (١١) . أما عن الكتابة فان كلا من مصر وسومر قد توصلتا اليها مستقلة عن الأخرى --- وربما كان اكتشافها في وقت متقارب جدا في كل من البلدين . وساعدت طبيعة بلاد الرافدين على وجود دويلات -مدن ، يحارب بعضها البعض"، وكثيرا ما قضت احداها على الأخرى ، بينما حتمت طبيعة مصر أن تتحد البلاد كلها تحت زعامة حاكم واحد ، انطوى تحت لوائه كل من القسمين الكبيرين في البلاد وهما الشمال والحنوب، واتحدا مرة وعامة الدلتا ثم اتحـــدا مرة ثانية وعامة الصعيد، وبدأت الأسرة الأولى ودخلت مصر في عصرها التاريخي المم وف.

عصر الابتكار ووضع الأساس

ويخطىء من يظن أن العصر السمابق للأسرة الأولى وأيام الأسرتين الأولى والثانية

<sup>(</sup>١) انظر مقالى المنشور في المجلة التاريخية المصرية ( المجلد الثالث ؛ العدد النائي – اكتوبر منة ١٩٥٠ / تحت عنوان « الانتجاهات الحديثة في المباحث التاريخية والاثرية الخاصة بالشرق القديم ، وبالأخص من ص ٣ – ١١ وفيه أهم المراجع الخاصة بهذا الموضوع ،

كانت فترة ضعف أو تأخر أو تقدم بطيء ، بل انها كانت في الحقيقة أهم فترة في حسياة الحضارة المصرية ، لأنها كانت فترة التجارب ووضع الأسس . حقيقة اننا لا نعلم حتى الآن الا شيئا قليلا نسبيا عن تلك القرون ، ولكن ما وصل الى أيدينا حتى الآن كاف كل الكفاية للتأكد بأن مصر الفتية المتوثبة استطاعت أن تنهض بنفسها في مختلف نواحى الحضارة ، وأمكنها أن تبتكر أكثر ما امتازت به مدنيتها بعد ذلك ، فوضعت أسس كتابتها وفنونها ومظاهر مدنيتها ، كما وضعت أيضا يعسم تجارب طويلة تفسيراتها للمظاهر الكونية ونظم عيادتها ، وأقامت الأسس التي بنت عليها نظام الدولة ومركز الملك — الاله ، بل هناك ما يدل أيضا على أنها تقدمت في مختلف العملوم كالطب والفلك تقمدما كبيرا كان المصريون أتفسهم فيما تلا ذلك من عصمور يعتزون به ويتحدثون عنه .

وظهرت الدولة القديمة وأسرعت مصر في خطاها ، ويكفى أن يدرس الانسان مجموعة الهرم المدرج ليحس بمدى الابتكار في فن البناء بالنجر ، ويشهد بفضل « أيمحوتب » الذي قام بوضع تصميم هرم زوسر الملارج وما حوله من مبان في سقارة ، وأشرف على تشييدها في مستهل القرن التاسع والمشرين قبل الميسيسلاد ،وها نعن نراها أمامنا ، بل وتتجول بينها بعد مضى أكثر من أربعة آلاف وثمانياة عام فلا نملك أنفسنا من الإعجاب

بها (۱). وما هو الا قرن واحد من الزمان حتى نرى زهرة المدنية وقد تفتضت أكمامها ، وبنت مصر أول هرم كامل فى عهد سنفرو مؤسس الأسرة الرابعة ، ونقشت معبده فى دهشور بتلك النقوش الرائعة (۲) ، وفى عهد ابنه خوفو بنى الهرم الإكبر الذى كان ومازال عجيبة المجائب ؛ لأن ما عداه من عجائب العالم السبع قد زال وانتهى ، وبقى هسسرم العيزة وحده شامعنا يغالب الزمن ويتحداه . وما مد شك فى أن مصر لفت القدة فى

وما من شك فى أن مصر بلفت القمة فى فن عمارتها فى ذلك المهد ، كما بلغ كل من المثال والنحات الذروة فى عمله ، ولكن ها بنا لنقمى نظرة على بعض النواحى الأخرى . فها لنقمى آثار مقبرة « حتب — حرس » (") فى المتحف المصرى تضطرنا للوقوف أمامه ميهوتين ، فاذا أعجبنا بتقدم المدنية فى مصر ، ووصولها الى هذا المستوى فى مشل ذلك المهد البعيد ، فلا تلبث أفكارنا حتى تتجه الى الإعجاب بالصانع المصرى الذى استطاع الى الروائع ، ولا عجب فى ذلك

<sup>(</sup>۲) عثر على معابد سنفرو في دهشور فى موسم الحقائر 190 - ۱۹۵ ولم تنشر هذه النقوش حى الآن نشرا علميا كاملا ،ولكن بعضها مذكور فى تقريرى التمهيدى الذى نشرته منذ بضع معنوات:

Ahmed Fakhry; the Bent Pyramid of Dahshur (Giza 1954)

g. A. Reisner: the tomb of Herep. (V) heres, mother of Cheops (1955)

ألاسرة الرابعة هي المصر الذي شيدت فيه اعظم الأهسرام وأهمها ، وهي العصر الذي أبدع فيه أبدع فيه النحاتون والرسامون فأخرجوا لنا من التقوش ما وصل الى حسمة يقرب من الاعجاز، وهي المصر الذي بلغ فيه المثالون القمة في فنهم فأخرجوا لنا مالم يتفوقوا عليه هم أنسمهم في المصور التالية .

وأخذت مصر تفقد قوتها منسف الأسرة الأسرة الخامسة ، وعدلت ما عدلت فى نظمها الداخلية ولم يعد للملك — الآله ما كان له من سلطة مثلثة ، كما كان تطور المقيدة الدينية وزيادة شأن عبادة أوزيريس من الأمور التي ساعدت على ذلك ، ولكن فى نهاية الأسرة السادسة قامت ثورة اجتماعية ، اتتقم فيها الشعب من حكامه وممن استغلوه ، سسواء اكانوا من العسكام أم الكهنة أم الموظفين ، هاجموا القصور والمعابد ودور المكومة فعطموها ويشروا محتوياتها ، حتى مقابر الأغنيساء وأهرام الملوك نهبوها واستولوا على ما فيها .

وأخيرا جاء اليوم الذي هدأت فيه تلك الثورة ، واقتسع الغبار الذي أعمى العيون ، وعاد الناس مرة أخرى ينشدون النظام والأمن . ولم تعد مصر الى سابق عهدها الا بعد مرور فترة غير قصيرة ، وهي عصر الفترة الأولى التي تلتها الدولة الوسطى ، ثم أعتسبها فترة ضمف أخرى جاء في أعتسابها دخول الهكسوس الى مصر .

المخربة وقت حدوثها فانا نحمد لها ما بعثته في الشعب المصرى من آراء جديدة ، أهمها الاعلاء من شأن الفيسرد ، وأن كل انسان مسئول عما قدمت يداه من خير أو شر ، بل عن حسن نيته أو ســـوئها وأنه سيحاسب وسيجازي أمام الاله الأعظم على ذلك ، دون نظر الى فقره أو غناه ، ودون نظر الى قبر يشبيده أو أوقاف يتركها ليستغلها الكهنة عندما يتلون الصلوات أو يقدمون لروحه قرابين صورية يستفيدون منها دون غيرهم ، عرفت مصر قيمة الفرد وعمله في هذا الوقت المبكر من تاريخ البشرية قبل أن يصل اليه غيرها بقرون كثيرة ، ولكن هذه الدعــوة العظيمة النبيلة لم تستمر طويلا ، لأن الظروف لم تكن مهيأة لها ، أو لفهم حقيقتها ، وكان على شعوب العالم أن ينتظروا وقتا طويلا آخر حتى ينضج تفكيرهم فيفهموها عسملي حقيقتها ويؤمنوا بها كواحد من أهم المشهل العلما في الحياة .

وعاد الناس مرة أخرى ينشدون رضاء الحكام ويتفانون فى خدمتهم ، وبالرغم مما حدث من تكسة لما جاهت به الثورة الاجتماعية من آراء فان هذه المودة الجديدة الى ما سبق من نظام الدولة لم تخل من آثار تلك الآراء ، ولم يمد للملك — الاله ما كان له من سلطة مطلقة فى الدولة القديمة (۱) .

قبل الامبراطورية

ولكن هل بقى المصريون قابعين داخل حدودهم الآمنة فلم يخرجوا منها أو يتصلوا بغيرهم ? قنحن نعرف قدوم هجرات متعددة في عصر ما قبل الأسرات ، كما نعرف أنه منذ أيام الأسرة الأولى كان المصريون يصمدون غزوات التحنو على الحدود الغربية ، وأنه منذ عصر ما قبـــل الأسرات أيضا كانوا يستخرجون النحاس من صحراء سمسيناء ، وأنهم أكثروا من ارسال البعثات الكبيرة للتمدين ابتداء من الأسرة الثالثة ، كما نعرف أيضا أنه منذ الأسرة الأولى على الأقل كانت بعض بعثات التعدين أو التجارة تنزل الي الحنوب أو تسير في الصحراء الشرقية ، ولكن هذه كلها لم تذهب بعيدا عن الحدود المربة، قهل ذهب المصريون الى أبعد من ذلك ، وهل كان لهم أثر في نشر الحضارة المصرية خارج الحدود ? والجواب طبعا بالايجاب . بين مصر وجاراتها

وسنقسم الجواب على هذا التساؤل الي أقسمام ثلاثة: - أولها العصر السابق للامبراطورية أي قبل الأسرة الثامنة عشرة ، عندما كانت صلة مصر بكل جيرانها صلة بعيدة عن التوسع الحربي وفرض السلطان الساسي ،

والثاني عصر الامبراطورية بعسد أن خرجت الجيموش المصرية من الحممدود واجتاحت غيرها من الأمم ، وأصبح لمصر حاميات وحكام في مختلف بلاد الشرق القديم. أما القسم الثالث فهو ما يختص بالعصر الذي مرت به مصر بعد زوال امير اطوريتها .

ولنبدأ بالجنوب. كان المصريون يعتبرون حدودهم الجنوبية عند جبل السلسلة ثم عند الشلال الأول ، ولكن رغم هذا وذاك فأنا نرى مَن تتائج حَمَائر بلاد النوبة بين الشلالين الأول والثاني وجوء الشبه الشديدة ، بل المطابقة بين ما عثر عليه في مقابر بلاد النوبة في عهد ما قبل الأسرات والأسرتين الأولى والثانية ، وبين ما عثر عليه في مقابر الصعيد التي يرجع تاريخها الى ذلك العهد، ولكن حدث بعد، ذلك ما حمل المصريين شمال أسمدوان على صيانة حدودهم الجنوبية ، مما يحملنا عملي الظن بأن بعض القبائل الجنوبية بدأت في الاغارة على الجنوب ، وليست حملة سنفرو على بلاد النوبة التي ذكرت في حجر يالرمو(١١)، تلك الحملة التي عاد منها بسبعة آلاف أسير ومائتي ألف رأس من الفنم والماشية الأواحدة من الاجراءات التي قام بها الفراعنة لحساية حدودهم الجنوبية ، وتأمين الطرق المؤدية الى مناجم الذهب والىمحاجر الصحراء وربما طرق التجارة أبضا.

ومنذ الأسرة الخامسة على الأقل أخمذ اللوك يبعثون بالرحالة على رأس حسلات نحو الجنوب ليعودوا بخيرات تلك البلاد ، ويعرفوا طرقها واستزادوا منهما في الأسرة السادسة . وفي تاريخ حياة القائد ﴿ وني ﴾

<sup>(</sup>١) للتعريف بحجر بالرمو وذكر المراجع المختلفة عما كتب عن أجزائه سواء في بالرمو ص ٣٢ - ٣٤ .

وفي مقاير أسوال تقرأ الكثير عن أعمالهم ونعرف ما أحضروه من هناك والطرق التي اتُبعوها في اسفارهم ومكافأة الملوك لهم (١) . ولم يقتصر هذا النشاط على داخسل النوبة وشمال السودان على مجرى النيل أو عــلى غرب السودان في دارفور ، ولكن اهتمامهم بالحصول على خيرات بلاد يونت وبخاصة البخور والعطور جعلهم يرسلون الحمالات بطريق البر تارة ، وبطريق البحر تارة أخرى ، وكانت تلك البلاد تشمل الشاطئين الافريقي والأسيوي حول بوغاز بلاد المندب (٢) . أي أن المصريين قد بدأوا منذ الدولة القديمة يرسلون الحمالات لاستكشاف السمودان والشاطئين الأسيوي والافريقي، وتأسيس صلتهم بمن كانوا يقطنون في تلك المناطق. ولسنا في حاجة الى القول بأن التبـــادل التجاري وسيلة من أهم وسائل نشر الثقافة ، ولهذا فمن المحتمل جدا أن الحضارة المصرية قد بدأت تنتشر في البلاد الواقعة عـــــلي شاطىء البحر الأحمر وفي الشاطيء الشرقي لافريقيا ، ويخاصة ارتريا والصومال وجنوبي الجزيرة العربية منهذ أيام الدولة القديمة ، ولكن عدم القيام بأبحاث أثسرية أو

يحول بيننا وبين الحديث بشيء من التفصيل أو التأكيد عن مدى أثر تلك الصلات فى ذلك المهـــد.

وعلى أي حال فان صلة مصر ببلاد النوبة ظلت مستمرة ، بل ان تلك الرحلات التحارية مهدت لصلات أخرى أبعد أثرا بعسد أن استأنفت مصر نشاطها بعسد عصر الفترة الأولى (١) ، وبدأ ملوك الأسرة الحسادية عشرة يرسلون من جديد البعثات لاستغلال المناجم والمحاجر ، وما بدأت الأسرة الثانية عشرة حتى بدأت معها سياسة أخسري من شأنها تأمين الحدود الجنوبية تأمينا تاما ضد ما عساه أن تقوم به قبائل الزنوج التي كانت قد تقدمت من الجنوب الى شمال السودان ، فشيدت الحصون وأقامت الحاميات في المواقع الاستراتيجية على النيل وعند مداخل دروب الصحراء الموصلة الى المناجم ، كما نشأت مدينة مصرية عند بلدة كرما في دنقلة ، وكان يقيم فيها حاكم مصرى ، وعاش في تلك المدينة كثير من الصناع المصريين ، وكانت مركزا هاما لانتشار التحارة (٢).

وبالرغم من انتهاء آیام الدولة الوسطی ، ونرور مصر بعد ذلك بفترة من فترات الضعف والنفكك ، بل وخضوعها فى آیام الهكسوس

أنثروپولوچية كافية فى تلك البلاد حتى الآن

<sup>(</sup>١) عن الضلة بين وبلاد النوبة منذ أقدم العصور حتى آخر الدولة الوسطى ــ انظر Save-Soderbergh, Aegypten und Winbien, 1941.

G. A. Reisner, Excavations at Kerma - 2 Vols (Harvard African Studils, V - VI 1923).

<sup>(</sup>١) توجمة نصوص تلك الرحلات الى اللغة الإنجليزية في كتاب : Breasted : Ancient Records, Vol. I.

<sup>(</sup>۲) انظر عن موضوع بلاد پونت والرحلات المصرية اليهسا ساكتابي : اليمن ، ماضسيها وحاضرها ( القاهرة ۱۹۵۷ ) ص ۱۵ سا ۱۸ م

لنستعمر أجنب فأن الثقافة المضرية ظلت مستمرة في الجنوب ، ولكن السحابة التي غيمت على مصر أثناء احتلال الهكسوس لها ما لبثت حتى انقشعت وقذف بهم أمراء طيبة الى خارج الحدود المصربة ٤ وعادت مصر مرة ٠ أخسري لتستأنف حياتها العادية ، وكان من أول الواجبات التي رأى أوائل ملوك الأسرة الثامنة عشرة ضرورة القيام بها هي تأمين حدود مصر الجنوبية ، خصوصا بعد أن ضبط الملك كامس: أثناء حربه مع الهكسوس مؤامرة كان يريد منها الهكسوس أن يهجم ملك كوش والهكسوس عملى ماكان خاضما لحمكم الطبيين اذ ذاك (١). ولنقف عند هذا الحد، فسنعود لاستئناف الحديث عن أثر مصر في الجنوب بعد قليل .

### فى الغرب والشمال

أما صلة مصر بالغرب في الأيام السابقة للأسرة الثامنة عشرة فتكاد تنحصر في صلتها بالتحنو والتبحو ، وصد ما كانت تقوم به بعض قبائل هذين القومين من آن لآخــــر للاستيطان في أراضي الدلتا . ولكن يجب ألا ننسى ذلك التشابه الشديد بين التحنــو والمصريين في ملابسهم ومظهرهم الجسماني وأسمائهم ، بل وفي الكثير من مظاهر الحضارة

M. Hammad, Découverte d'une stéle du Roi Kamose, Chronique d'Egypt T. XXX (Juillet, 1955), p. 198-208.

. واقرآ أيضا عن هذا الموضوع في اللغية العربية كتاب مصر الفرعونية ص ٢١٢ - ٢١٤ .

نفسها كالفخار والأدوات ، يرجح أنه كان بين أولئك القوم في بدء تاريخهم وبين المصريين اكثر من صلة ، و نحن و أن كنا نستطيع تأكيد ذلك فان اعتمادنا الأكبر هو على ما ظهر من آثار في مصر تفسها ، ولكنا لا يمكننا الذهاب الى أبعد من هذا ع الأنتا لا نعرف مدى أثر: مصر على سير الحضارة في تلك البلاد حتى الآن ، اذا كانوا يسكنون فيما تسميه الآن لسبا أو ما بلها من مناطق.

على أي حال فان التحنو كانوا الي غرب مصر مباشرة ، بل يقول بمض الباحثين انهم كانوا يقطنون الواحات ومنطقة مربوط ، وان تلك الحروب التي سجلتها الآثار المصربة منذ بداية الأسرة الأولى كانت لصد تسللهم الى داخل البلاد ، ولكني أميل شخصبا للاعتقاد بأن مركز حضارتهم كان في منطقة الجبل الأخضر في ليبيا ، وأن أقواما منهم كانوا يسكنون في الغرب من ليبيا أيضا ، أي في تونس، وأنهم كانوا شديدي الصلة بحضارة مصر ، بل ربما كانوا فرعا من الحضيارة الأصلية التي استقت منها مصر كثيرا من العناصر ، وأن بعض قبائلهم كانت تسمكن على الحدود المصرية الغربية .

أما صلتهم بالواحات فلسنا نعرف عنها كثيرًا ؛ لأن ما ظهر فيها من آثار حتى الآن لم يقدم لنا أي معلومات ذات أهمية عن تاريخها قبل الأسرة الثامنة عشرة ، وان كنا نعرف ال المصريين عرفوها منسلة الدولة

القديمة ، وجاء ذكرها في النصوص ، وآن ملوك الآمرة الثانية عشرة كانوا يرسلون الدوريات للمزور عليها ، وآن بعض الآثار التي ظهرت في الخارجة من الدولة الوسطي تثبت تصمرية تماما مثل وادى النيل ، كما تعسسوف أيضاً من لوحة كامس عن طسسود المحسوس التي عثر عليها في الكرتك عمام 1908 أن كامس أرسل الجنود لاحتسلال واحتى البحرية والفرافرة ، خوفا من أن يتقدم عن طريقهما جيش من النوبة فيهاجم مصر عند اشتباكها في حسرب التحرير مسع أعدائها المحسوس .

أما التمحو فلهم قصة أخرى . لقد كانوا من جنس يختلف عن التحنو ، كانوا بيض البشرة ذوى عيون زرقاء أو رمادية اللون ، وربما كانوا من الشعوب الشمالية هاجروا من ديارهم واستقروا في شمال افريقيا ، منذ أوائل أيام الدولة القديمة المصرية وأخمذوا يجلون التحنو عن أراضيهم .

ومن المحتمل أن يكون الملك خوفو قد التخذ له زُوجة منهم 'كانت أما الأحسد فروع المائلة المالكة المصرية ، نرى من رسومها على جُدُران بعض المقابر في منطقة أهرام الجيزة اختلاف ملابس نسائها ، ونرى أن ابنتها كانت شعر أشقر وعيون رمادية اللون عسلى عكس المصريات .

أخذ التمحو يحلون شيئا فشيئا مكان التحدو 4 وربما كانت حروب الملك سحورع

مع التعنو التي تقش صورها على جدران معبده في أبو صير ونراها الآن في متعنى معبده في أبو صير ونراها الآن في متعنى القاهرة وبرلين الا تتيجة لضفط التمحو على ومعهم نساؤهم وأطفالهم وماشيتهم ليستقروا في وادى النيل ، وأخيرا جاء اليوم الذي أصبحت فيه الكلمة العليا في غرب مصر للمحود ، واللمج التحنو في الغزاة الجدد ، ولم يتن اسم التحنو الا ليدل على منطقة جغرافية في العصور التالية (۱۱).

أما عن صلة مصر بالنسال فانها كانت أبعد أثرا. وقد رأينا كيف كانت تجوب سغن مصرحتي جنوب البحر الأحمر، وسنرى عند العديث على صلة مصر بالشرق كيف كانت المصرة الكبيرة تمخر عباب البحس الميض المتوسط منذ بداية الدولة القديمة، بل وقبل ذلك، ومهما فرضنا أن السسفن المصرية كانت تسير على مقربة من الساحل فان أهالي قبرس وكريت كانو إملاحين مهرة، فان أهالي قبرس وكريت كانو إملاحين مهرة، وقد اتصلوا: بالشاطئ، الأسيوى مسند أقدم والسلم المصرية، ولو تركنا الحضارة المصرية الناملية في جزر بحر ايجة جانبا فاننا نعلم النحواسة في تلك البلاد، وبخاصة في ألك البلاد، وبخاصة في كلك البلاد، وبخاصة في كريت قدخل منذ عام ١٩٠٠ق. م.

<sup>(</sup>۱) غن موضوع التحنو والتمحو والليبيين وصلتهم بانواحات وبمصر بوجه عام Ahmed Fakhry, Bahria Oasis' Vol. 1 (1942)' p. 5-10.

(أي في أو آخر أيام الدولة القديمة في مصر) فى دور مزدهر بلغ مكانة عالية حسوالي عام ٢٠٠٠ ق . م . أي قبل ظهــور الأسرة الثانية عشرة بقليل ، عندما بدأوا يشيدون القصور الأولى في كريت (١) . ولا يتسم المجال في هذا الفصل للاطالة عن أثر مصر على حضارة كريت في ذلك العصر ، ويكفي أن تقول انها كانت على صلة كبيرة بمصر في عهد الدولة الوسطى ، وأن أهل كريت قد نقله ا الكثير من الحضارة المصرية ، كما أن المصرين كانوا يعجبون أيضا بمصنوعات أهل كريت يخاصة في الحلى والزخارف الفنية ، كما نعرف أيضا أنه كانت هناك صلة ما بين ست أمراء طسة وبين أهل كريت أثناء حرب الهكسوس ، وأنها كانت صلة صداقة ، بل وربما كانت اعترافا بالجميل للملكة « اعج - حتب ، أم الملكين كامس وأحمس بطلى تحرير مصر من الهكسوس ، والتي يظهر في مجموعة حليها في المتحف المصرى بالقاهرة أثر غير قليل من الفن الميسيني (٣) .

کانت صلة کر بت بمصر عندما کانت

Kanter (H.J.), The Aegean and the Orient in the Second Millenium B.C. (1947).

وانظر أيضا:

Vercoutter, Les Haou-Nebout-Bulletin de l'Institut Français d'Archéologie Orilntale, T. 47-448, 1948.

(٢) مصر الفرعونية ، ص ٢١٩ - ٢٢٠ ، ولكن أنظر أيضا ماذهب اليه ادوارد ماير الذي نشره في الجزء الثاني من كتابه عن التساريخ القديم ( بالألمانية ) ص ٥٥٠

تضع الأسس الأولى في صرح مدنيتها إذات أثر هام على تكوينها الحضاري ، اذ تعلمت كريت من الحضارة المصربة الشيء الكثير ، وأخذت منها ما لاءمها وعدلت منها ما عدلت ليتفق مع ذوقها ، فاذا وضـــعنا في أذهاننا الفضل المباشر لكريت على الحضارة اليونانية فيما بعد لأدركنا قيمة ما تدين به الحضارة الو نائية للمصرين القدماء.

## في الشرق

كانت مصر معرضة دائما لتسلل البدو الى حدودها ، اذ كانوا يفدون اليهــــا في جماعات ، صغيرة أو كبيرة ، كلما اضطرتهم ظروف الحياة الى ذلك ، كما أن منساطق الحدود تفسها كانت آهلة بسكانها من البدو الذين كانوا يسببون من آن لآخـــر المتاعب يتعرضهم للقوافل التجارية ، أو بهجومهم على رجال الحملات الذين يعتملون في المنساجم ونخاصة في مناجم النحاس والقيروز بسيناء. ولهذا لا نعجب اذا رأينا التاريخ المصري منذ بدانته حافلا بالاشارات الى الحملات الموجهة ضد البدو ، ولكن هذه الحملات التأديبية لا تعنينا في هذا البحث بقدر ما تعنينا صلة مصر بمن كانوا يعيشون في بلاد آسميا الغربية ، سواء من كان يعيش منهم في فلسطين أو في موانى الشاطىء السورى أو في داخل البلاد.

وفي أسطورة أوزيس اسسارات الى الصلة القصوبة بين مصر وميناء جبيال ( ٣٥ كيلو مترا شمال بيروت ) ، ويؤيد تلك

العنيلة. وجود ذلك المعبد المصرى فى تلك المدينة، والعثور فيه على آثار من عهد الملك « خع -- سخموى » من الأسرة النسانية » وخوفو ومتكاورع من الأسرة الرابعة.

كانت الصلة التجارية قائمة بين مصر ومدينة جبيل منذ أقدم المصور (١) ، من المحتمل جدا أن جالية من التجار المصرين أقامت هناك وشيدت معبدا مصريا في المدينة ، كان خشب الأرز مادة مطلوبة في مصر ، مكونا من أربعين سفينة ، طول كل منها أكثر من خمسين مترا الاحضار اخشاب الأرز ، وفي داخل هرمه القبلي في دهشور كثير من تلك الأخشاب ما زالت قائمة في أمكنتها منسذ الرمه آلاف وستمائة سنة ، كما أن المركب التي عثر عليها في صيف ١٩٥٤ بجوار هرم خوفو مصنوعة أيضا من أرز لبنان .

كان الطريق البحرى بين مصر والشاطىء السورى مستخدما فى التجارة ، ولكنهم لم يقتصروا عليه ۽ اذ-كان الطريق البرى الموصل من مصر الى فلسطين معروفا أيضا منذ أقدم المحصور ، وكان التراعنة يهتمون بالمحافظة على طمأنينة من يسير عليه ، ومنذ أواخر أيام الإسرة الخامسة وخسلال الأسرة السادسة نعرف أن الحاجة قد دعت لارسال حمسلات نعرف أن الحاجة قد دعت لارسال حمسلات

حربية استولت على بعض الملدن الفلسطينية ؟ تقرأ ذلك فى تاريخ حياة « ونى » ونرى رسومه على جدران قبر فى دشاشة فى مديرية بنى سويف وفى بعض المصادر الأخسرى ، له تكن تلك الحملات بقصد الفتح والاستيلاء أو انشاء المستعمرات ، وانما كانت لتأسين طرق التجارة وتأديب من كان يطمع فى فهب القوافل من البدو أو غير البدو .

ونشبت الثورة الاجتماعية في أواخر أيام الأسرة السادسة ، وقد لعب بدو الصحراوين الشرقية والغربة دورا كبيرا في نشر الفتنة ونهب الناس في قرى الدلتا ، ولكن ما كادت الدولة الوسطى تعيد الأمن الى نصابه حتى عادت الصلات التجارية الى سابق عهدها ، وبكفينا أن نقرأ قصة سنوهى التي كتبت في آمام سنوسرت الأول ثاني ملوك الأسرة الثانية عشرة ، فندرك شدة الحراسة على حدود مصر الشرقية وصعوبة التسلل منها ، ونعرف أيضا أن الرسل المصريين كانوا في سفو دائم لا على الطريق الموصل بين مصر والساحل ، بل وبين الساحل السوري وداخل الأراضي السورية ، كما نعرف أيضا من تلك القصة ما كان لمصر من نفوذ أدبي في تلك البلاد ، والفارق الكبير بين الحياة في مصر والحياة بين القبائل السورية في ذلك العهد.

واستس صلة جبيل بملوك مصر ، وفي متحف بيروت نرى تلك المجموعة العظيمة من الحمل التي أهداها بعض ملوك الأسرة الثانية

<sup>(</sup>١) عن العسلة بين مصر والشساطيء (١) السورى ، السورى ، P. Monte, Byrblos et l'Egypte, 2 Vols, Paris 1928, 1929,

عشرة الى أهراة جبيل ، كما كان أهراء آسيا وحكامها يرسلون الهدايا الى مصر ، من خير الأمثلة التى وصلت الينا تلك المجمدوعة الناخرة من الأوانى الفضية التى عثر عليها في من معهد طود جنوبي الأقصر ، وكانت أساس معبد طود جنوبي الأقصر ، وكانت الثانى من ملوك تلك الأسرة (١) ، أى أن تفوذ مصر الثقافي والتجاري كان الشماع الذي يضفي ببعض نوره على البلاد الواقعة الى الشرق منها ، هي فلسطين والشاملي، السوري وجزء من سوريا ، وقد وجب علينا الآن أن نقف قليلا لنعرف شيئا عما كان جاريا في بلاد الرافدين في العصر المقسابل للدولتين القديمة والوسطى في مصر .

أشرت الى حضيارة المدن السومرية المختلفة عند حديثى على بداية التساريخ المصرى ، ولكسينا لو قارنا بين تاريخ مصر وتاريخ سومر لوجدنا أنه فى الوقت الذى وتاريخ سومر لوجدنا أنه فى الوقت الذى وخصيوصا فى الأسرات الثالثة والرابعة والخامسة ، نجد أن المدن السيومرية بين أعوام ٢٨٠٠ و٢٤٠٠ قبل لليلاد كانت تتطاحن تطاحنا شديدا فيما بينها ، الى أن جاء سرجون تطاحنا شديدا فيما بينها ، الى أن جاء سرجون وأسس أول امبراطورية سامية فى التاريخ . ولكن امبراطورية سرجون لم تلبث آكثر من

قر نين من الزمأن حتى قضي عليها الحوتيون ، وهم شعب غير سامي نزل من الشنب مال الشرقى ، ثم بدأت بالاد الرافدين العصر السومرى الثانى التى ازدهرت فيها مدينة أور ، والتي تقدمت فيها الصناعة ذلك التقدم العظيم الذي نراه ونعجب به أشد الاعجاب فيما عُثر عليه في مقابرها ، والذي يزين الآن قاعات متاحف بفداد ولندن وينسلفانيا . كانت مصر تجتاز أثناء ازدهار العصر السومري الثانى فترة مظلمة من تاريخها وهي عصيو الفترة الأولى ، وفي الوقت الذي أخذت فيه الأسرة الحادية عشرة المصربة تنتشمل وادي النيل من تفككه حوالي عام ٢٠٥٢ ق . م . كانت مملكة أور قد تخربت وظهرت عــــلى مسرح الحميوادث في العراق أسرات اسين ولارسا.

وظهرت فى بلاد الرافدين الأسرة البابلية الأولى عام ١٨٥٣ ق . م . ويقابل ذلك عهد الملك أمنحات الثالث من ملوك الأسرة الثانية عشرة فى مصر ، وقد وصلت همذه الأسرة البابلية الى أوج مجدها فى عهمه الملك حمورابي فى عام ١٧٧٨ ، أى فى الوقت الذى انهارت فيه السلطة المركزية فى مصر ، وسادت النسوضى ، وبدأ الهكسسوس يثبتون فيه أقدامهم فى الدلتسما ، والتهت أيام الدولى .

واذا ما ساءلنا أنفسنا عن أسباب انفيار الأسرة الثانية عشرة ٤ لوجــدنا أنفســــــنا

Bisson de la Roque, Tod (Fouilles de l'Institut Français, Vol. 17), Le Caire 1937.

مُضَطِّرُ بَن لَلاعتراف بأثر بعض العـــوامل الخارجية ، والربط بينها وبين هحـــــ ات الشعوب الهندو - أوروبية ، التي بدأت تنزل بكثرة من أواسط آسيا منذ مطلع الألف الثاني قبل الميلاد في البلاد الغصبة الغنية ، وتنتشر في مدى بضع مئات من السينين في البلاد المختلفة ، فيذهب بعضمها الى وادى السند ويقضى على ما كان فيها من حضارة قديمة ، ويستقر البعض الآخــر في أماكن مختلفة من بلاد الرافدين وفي ســوريا وفي خيتا ( الأناضول ) ، فقضوا على كثير من النظم والدول القائمة ، ولم تعد طرق التجارة آمنة كما كانت من قبل ، وأخيرا جاء اليوم الذي سقطت فيه بابل تحت ضربات الكاسيين وسقطت فيه مصر تحت ضربات الهكسوس. ونعمرف من تاريخ كل من سرجمون وحمورابي ، أن كالاهما قد حاول أو وصل بالفعمل الى البحمر الأبيض المتوسمط، والى سوريا ، وكانت تصل معها الثقـــافة السمومرية والبابلية والعناصر المختلفة من حضارة بلاد الرافدين ، فلهذا كانت سوريا ملتقى الحضارتين المصرية العراقية ، واذا لم تكن هاتان الحضارتان قد اصطدمتا أو تقابلتا وجها لوجه قبل أبام الدولة الحديثة ، فقد كان لكل منهما أثرها في حضارات السلاد الواقعة بينهما ، ولكنا نستطيع أن نجزم أن فلسطين والشاطيء اللبناني والجزء الغربي من سموريا كانت دائما وثيقة الصملة بمصر وحضارتها ، وكانت متأثرة دائما بما يجسري

فيها ، آنا شرق سوريا وشمالها وجزء كبير من آسيا الصفرى فكان تأثره بحضارة العراق آكثر من تأثره بحضارة مصر ، الى أن جاءت الأسرة الثامنة عشرة المصرية فتغيرت الأوضاع كما سنرى .

## أيام الامبراطورية

لم تعرف مصر قبل اجتسلال الهكسوس مرارة الغضوع لحكم أجنبى ، وكانت تعيش داخل حدودها مطنئة الى سلامتها ، تتصل بمن جاورها من الشعوب وتتجر ممها وتجنى من ثمرة التجارة ومن استغلال مناجمها وأرضها الطبية ما يكفل لها الثروة والرفاهية . فلما حلت بها تلك النكبة عرفت أن حدودها لم تعد آمنة ، وأنها لا يمكن أن تطمئن على حريتها طالما كانت قوى الشر على مقربة منها .

كان الدرس الذي تعلمته من احتسلال الهكسوس درسا قاسيا مرا ، قلما جاء اليوم الذي نهضت فيه لطرد المعتدى ، واستطاعت أن ترمى به الى خارج حدودها ، آدرث أحمس الأول عندما انسحب الهكسوس الى فلسطين، أنه لا اطمئنان لمر الا بعد القضاء عليهم ، فعاصر مدينة «شاروهن» ( تل فرعة ) ثلاث سنوات حتى استولى عليها .

ترك أهل طيبة وغيرهم من أهل الصعيد قراهم لينضموا الى المحارين ، تركوا القاس والمحراث وامتشقوا سلاحهم ينشدون النصر أو الموت فى سبيل تحرير وطنهم ، فلم يعودوا الى قراهم وحقولهم الا بعد أن طهروا أرضهم

مَن العدويَ وَلَم يقتصروا على ذلك بل وضعوا الحجر الأول في صرخ الامبراطورية المصرية.

رآى المصريون آن الغطر جاءهم من ناحية العدود الشرقية ، فأخذوا يبعدون كل خطر محتمل عن تلك العدود ، وقادهم النصر الى نصر على أيدى فراعنتها المحاربين ، حتى دانت له بلاد غرب آسيا كلها وجزر البحر الأبيض المتنف ، واتشرت الحلميات المصريون فى المتنف بلاد آسيا ، كما كثرت زيارات زعماء أو لتحية الجالس على العرش أو ليزوروا ذلك البلاد لمصر ، عندما كانوا يأتون بالجسرية البلد الذى طالما سمعوا عنه وعن عظمة مبانيه وتقدم مدنيته ورأوا جنوده وموظميه بينهم ، فازدادت معرفتهم لمصر وتفاقتها ودينها ، كما وزادت معرفة مصر ببلادهم أيضنا وأقبلوا على زادت معرفة مصر ببلادهم أيضنا وأقبلوا على راحص مظاهر الحضارة فيها .

ولن يمكننا في هذا الفصل أن تتحدث باسهاب عصا أخذته مصر ما أعطته عولكن يكفينا أن نشير الى فضل الآثار المصرية في الاحتفاظ بكثير من مظاهر حضارات الشعوب التى اتصلت بمصر أثناء أيام امبراطوريتها . عشرة والتاسعة عشرة ، الذين كانوا بحكم عملهم يستقبلون وفود الأمم الأجنبية كالوزير أو رئيس الخزانة أو بعض موطفى القصر ، في في مقابرهم أولئك الزعماء يلبسون نرى في مقابرهم أولئك الزعماء يلبسون ملابسهم الوطنية ومعهم أتباعهم يحماون

خير ما أتتجب بلادهم من مضنوعات وحاصلات ومعادن وأحجار كريمة واسلحة ، وأخيانا حيوانات حية ، يقدمونها هدية وقبرص وبابل وأشور وميتاني وخيتا وسوريا ولبنان وفلسطين والسودان وبونت ولييسا وشعوب البحر والواحات في منتصف الألف مالم العضارة في ذلك المصر قد زالت من الثر تلك البلاد ، وأصبح المصدر الأكبر في الوقوف عليها ودراستها هي مقابر طيبة اودراستها هي مقابر طيبة ومابدها .

وقامت المسابد المصرية فى مختلف بلاد آسيا وافريقيا ، وأخذت ثقافة مصر وآدابها وفنونها ودينها تنتشر بين تلك الشعوب أكثر من أى وقت مضى ، كما عرفت مصر بدورها الشىء الكثير عن ثقافات تلك المسسعوب وصناعاتها وفنونها ودياناتها ، ورحبت باقامة المابد للآلهة الأسيوية فى عواصمها ليتمكن من عبادتها من يشاء من بنيها المقيمين فى مصر .

وتدفقت خيرات العالم القديم على مصر، و وامتلات خزاناتها ، واستطاع ملوكها أن يبدوا تلك المعابد الفخمة ، ويزينوا جدران بعضها بالذهب والفضة ، وتقدمت صناعاتها وبخاصة في أدوات الترف ، لكن الامبراطوريات تعتاج دائما الى نفقات ، وتعتاج دائما الى جيوش لصحياتها ، والناس في كل زمان ومكان يقدسيون حريتهم ، ولهذا كثيرا ما قامت

النورات بين تلك الشعوب، وكان على فراعنة ممر أن يسارعوا لاخدادها ، كما كان عليهم أيضا أن يكثروا من أرسال الهدايا الشيئة الى الحسسكام الوطنيين ليضمنوا ولاءهم ، ويحولوا دون خروجهم هم وشعوبهم عسلى حكم مصر .

وفى وسط هــذا المعترك ظهرت أيضــا سياسة أخرى ضد التوسع والحسرب في الشرق ، والاتجاه نحو سياسة تجارية سليمة مع شعوب افريقيا . كانت الملكة حتشبسوت من المؤمنين بهذه السياسة ، فلم ترسل حملات حربية الى آسيا اتباعا لسياسة أبيها تحوتمس الأول ، بل أرسلت حسلات تجارية نحو الجنوب ، الى بلاد يونت فى جنوبي البحر الأحمر ، ولكن كهنة أمون الذين كانت تتدفق على خزائنهم أسلاب الحمروب ، وضباط الجيش الذين كانوا يتمتعون قبل سمسواهم بأمجادها لم يرضوا عن تلك السياسة ، وبضربة قاضية اختفت حتشبسوت ، وسارع تحوتمس الثالث لوقف ما بدأ من تصدع في الامبراطورية ، فنجح قيما قصد اليه بل زاد عليها كثيرا ونظم أمورها ، وأثبت أن كفاءته ف الادارة لم تقل عن كفاءته في الحسرب، وبكفي أن نعرف تفاصيل سياسته في حسن معاملة الأمراء المهزومين ، وتعليم أبنائهم في مصر، وادخال بعض الحيــوانات والنباتات الأسيوية الى مصر ، وأساليبه في المعارك ، وسياسته التي رسمها ليسير عليها وزراؤه في حكم البلاد لندرك عظمة هذا الحاكم وسعة

أقى تفكيره ، وأنه له يكن أعظم فراهنسسة الامبراطورية فحسب ، بل كان واحسدا من النوابع الخالدين في تاريخ البشرية ، ولا عجب اذا ظل اسمه بعد وفاته بقرون سواء فى مصر أو فى ربوع غرب آسيا أو فى السودان تعيمة يتبرك بها الناس لجلب الحظ والحماية من كل

وجاء بعد تحوتمس الثالث فراعنة آخرون، كان بعضهم من المحاربين الذين استطاعوا الابقاء عليها . ثم تلاهم غيرهم من المحبين للترف فبدأ البناء في التشقق ، فلما جاء اليوم الذي جلس فيه على عرش مصر الملك اخناتون زاد تصدع الامبراطورية ؛ لانصرافه عنها وانشغاله بدينه الحمديد الذي دعا فيه الى عبادة اله واحد وهو أتون ، ونبذ ما عداه من آلهة أخرى ، وبخاصة الآله أمون رع سيد طيبة وأعظم آلهة الامبراطورية شأنا . كانت عقيبدة أتون أول صيحة عالية للدعوة الى ما يقرب من التوحيد ، كانت دعوة الى عبادة اله واحد لجميع الناس دون نظر الى لون جلودهم أو لغاتهم ، كتب له الأناشيد الجميلة الرائعة التي ما زال يعجب بها الناس حتى اليوم (١) .

ودفعت مصر الثمن غاليــــا ، ثمنا ندرك فداحته عند قراءتنا لرسائل تل العمارنة وهي

<sup>(</sup>۱) نشيد اخناتون منشور باكبله ، فى الفصل الخاص بالإدب أما عن تحسليل عقيدة آتون فيمكن الرجوع الى مصر الفرعونيسة ، ص ۲۵۷ ـ ۲۸۲ °

الرأسسلات الدبلوماسية التي كافت تبادلها مصر مع مختلفه ملوك آسسيا وأمرائها وحكاتها والتي نرى فيها سير الحوادث في آسيا ، والموامل الجديدة التي أخذت تظهر بوضوح . ثرى فيها سياسة دولة خيتا الفتية بعض الأمراه على الثورة ومهاجمة من كان تمرف باسم «خيرو» ( من المحتمل أنه الأمم الذي اشتقت منه كلمة عبرى وعبراليون) كانت تؤجر للنهب ومهاجمة الإمنين، وفرى فيها بوضوح تام أهمية الدور الذي لمبته مصر في تاريخ كل هذه الأمم (١٠).

واتهت الأيام الذهبية للامبراطورية بانتهاء الأسرة الثامنة عشرة ، قد حاول آخر ملوكها ، حورمحب ، أن يصلح ما فسد فى السياسة الداخلية فى البلاد ، فسن القوائين سيتى الأول ورمسيس الثانى أن يستعيد الأمبراطورية حارب كل منها واتتصر ، ولكن تيار الحسوادث كان أقوى من كل تلك

لقد ظهرت دولة خيتا في عصر توسعها ،

(١) منشورة في عسدة مراجع باللغسة الإنجليزية ، الأثانية كما تشرها مرسر باللغة الإنجليزية ، ولكن ترجمته لها تحتاج الى كثير من التعديل وقد ظهرت أخيرا ترجمة حديثة للمهم منها ، ترجمة الرارات - ترجمة الرارات - المسلم منها ، المسلم منها ، المسلم منها ، المسلم منها ، المسلم من المسلم المس

W. F. Albright, The Amarna Letters, in Ancient Near Eastern Texts. p. 483-490.

واصطدمت جيوشها بحيوش رمسيس الثانيء ثيم عقدت بين الاثنين معاهدة سلام والحّاء، ثم اختفت دولة خيتًا من مسرح الحوادث على يد الشعوب الهندو - أوروبية ، لقب أصبحت الشعوب الهندو —.أوروبية خطرا يحسب له ألف حساب وحساب ، وتعرضت مصر نفسها لخطرهم في عهد مرنبتاح ابن رمسيس الثاني وخليفته عندما هاجموا مصر مع حلفائهم الليبين . نجحت مصر في صدهم عن حدودها ولكن الحالة الداخلية في البلاد أخذت تسير من سيء الى أسوأ . فهل فقدت مصر ما كان فيها من حيوية واستسلمت ? وهل زال أثر حضارتها مسع ضعف نفوذها المياسي ? كلا . بل استمرت تؤدي رسالتها ، واستمرت أيضا كمصدر يمد الشمسعوب المختلفة بالعلم والثقافة .

# بعد الامبراطورية

استطاع « مرنبتاح » أن يصسد خطر شعوب البحر المتحالفة ، وبعدها عن بلاده ، ولكنه عجز عن اصلاح العالة الداخلية فى البلاد ، أو تعويض مصر عصا فقسدته من ممتلكاتها أو تجارتها الخارجية ، فلا نلبث تولى فيه رمسيس الثالث ثانى ملوك الأسرة ما فسد . وقحح فى بادىء الأمر ، وأعاد لمصر ممتلكاتها فى آسيا ، دفع عنها مرة ثائية بعض ممتلكاتها فى آسيا ، دفع عنها مرة ثائية خطر شعوب البحر-الذين حالفوا فلول اللبيين المرواليحسال والمجداء وهاجهوا مصر من البر والبحسنر ،

فوقفت مصر تدفع عن نفسها خطرا كان لا يقل عنَ خطر الهكسوس بل يزيد عليه ، فتمكن أسطولها من قهر أساطيل المتحالفين ، وتمكن جيشها البرى من سحق جيشهم . نرى تفاصيل هذه المعارك على جدران معيده في طبة ، معبد مدینة هابو ، ونری فیها صــور أول صدام معروف بين مصر وأوروبا ، وتتعلم الكثير عن حضارة تلك الشعوب البحرية التي أتت من تلك القارة ، وقد أجاد الفنان المصرى في رسم تفاصيل سفنهم وأسلحتهم وملابسهم، وأصبحت مصدرا تاريخيا على أكبر جانب من الأهمية لمن أراد من أبناء أوروبا دراسة تاريخ أجداده الذين عاشوا حوالي عام ١١٨٧ ق. م. وهو تاريخ تلك المعركة ، والفضل في ذلك راجع الى الفنان المصرى وأسلوب الحضارة المصرية في تسجيل أهم الأحداث.

وشغلت مصر بعد ذلك بأحداثها الداخلية، وبدأ العمال يضربون عن العمل لعجر الخزانة عن دفع المرتبات ، وارتفعت الأسسحار بل وتضاعفت آثمان القمح بضع مرات ، ومرت على مصر فترات كادت تشكك فيها وحدة البلاد ، ثم لا تلبث حتى تقوم من كبوتها ، وكان للكهنة في تلك الأيام الكلمة العليسا والثروة المكدسة فاستولوا على الملك (۱) ، والدوة الحكومة والدوة وضاعت هيبة مصر في آسيا زاد تأخر البلاد وضاعت هيبة مصر في آسيا

وفقدت ممتلكاتها هناك، ونقرأ في قصية ونأمون خير ما بمثل تلك المأساة ، فها هو ذا أمير جبيل التي كانت دائبا على صلة تامة بمصر وموالية لها يهزأ بمصر ورسول أمون ، بعد أن كانت جبال لبنان كلها معتبرة حديقة خاصـة لتنبت فيها أشــجار الأرز اللازمة لفرعون ، نرى « ثكر بعل » يسخر مما يقوله الكاهن ويصر على تنفيذ ما اشترطه هو ، قلا يسلمه الأخشاب الا بعد حصوله على ثمنها من أوانى الذهب والفضة وغيرها من منتجات مصر ، التي كانت البلاد الأسبوية تحرص عملى الحصول عليها وهي أنواع الأقمشة الكتانية المختلفة وملفات البردي والحسال والعدس واليصل ويعض أنواع الخمور ، ولكنا نعرف من هذه القصة تفسها أنه برغم زوال تفوذ مصر السياسي بقي لها بعض نفوذها الديني ونفوذها الثقافي أيضا ، فعندما اثبتد الأمر على الكاهن المصرى بعث اليه الأمسير براقصية مصرية لتسرى عنه بموسيقاها وأغانيها (١) .

كانت فلسطين وسوريا فى ذلك الوقت قد عادت الى ما كانت عليه من تقسيمها الى دويلات صغيرة ، وتشسسات اذ ذاك مملكة اسرائيل تحت حكم بيت داوود فى جزء من فلسطين ، وبالرغم من أن مصر لم تكن فى قوتها القديمة فانها كانت ذات أثر فمال فى توجيه سياسة هذا العجزء من العالم ، وكان

 <sup>(</sup>١) عن حرب رمسيس الثالث ، وبردية اشراب العمال وغلاء الاسعار وموقف الكهنة من الحالة الداخليســـة ـ اقرأ مصر الفرعونيـــة ص ٣١٣ ـ ٣١٢ ،

<sup>(</sup>١) أقرأ مَلخصا وأفيا لهذه القصــة مع المراجع الكافية في باب القصص من فصـــل الأدب ·

سلیمان علی صلة كبيرة بمصر وكان يتاجر معها وتزوج من أميرة مصرية ، كما لعبت مصر بعد موته دورا كبيرا ازاء ما جدث بعده من شقاق ، ولم ينجح في البقاء على عرش أسرائيل الا من كانت تسمسانده مصر وتضفي عليه حمانتها .

ودارت الأيام ، وضعفت الأسرة الواحدة والعشرون ، وتلتها الأسرة الثانية والعشرون فأعاد بعض ملوكها الكرة على فلسطين ، ونجحوا في استعادة نفوذ مصر هناك . كانت دولة خيتا في الأناضول قد انتهت كدولة لها مطامع سياسية ، ولكن أشور كانت قد بدأت تدخل في دور جديد ، وبدأت توحـــــد بلاد بأبصارها نحو الغرب، وكان لابد لها ان عاجلا أو آجلا أن تصطدم بمصر اذا نجمت فى تنفيذ سياستها ، ولكن كان يقوم دون تحقيق آمالها وجود بعض دول قوبة في غرب آسيا ، كان بعضها على الشاطيء السموري والبعض الآخر في داخل البلاد ، ولكن لنترك الآن غرب آسيا ونلقى بأبصارنا الى ناحية أخرى .

فعندما رأى كهنة طيبة أن الأمر قد أفلت من أيديهم ، هاجر بعضهم الى الجنسوب ، وكونوا هناك فى نباتا ملكا جديدا ، لأن هذه المدينة كانت مركز عبادة آمون فى الجنوب منذ أيام الأسرة الثامنة عشرة . وجاء اليسوم الذى قوى فيه شأن ست نباتا وأرادوا تخليص

مصر مما كانت تعانيه من ألله عا وتعييد لكهنة أمون ما كان لهم من الهوذ .

وأرسل پعنخى جيشا التحقيق ذلك ثم جاء بنفسه على رأس جيش آخر ، فتم له ما أراد ، وفي عهد خلفائه من أسرته حدث الصدام بين مصر وأشور ، واتنهى الأمر بوقوع مصر فريسة لحكمهم ، وعاد ملـــوك نياتا الى السودان .

كان وصول نجدات الجنوب حافزاً لمر عسلى استجماع قواها ، فبدأت فيها بوادر نهضة حقة نرى الرها فيما خلفوه من آثار ، ثم امتدت تلك النهضة الى مختلف النواحي ، ولم يهدأ بال مصر حتى طردت الحسامية الاشورية من أراضيها ، وعادت مرة أخرى الى اسستقلالها ، وبدأت الأسرة السادسة والمشرون في صا العجر في الداتا ، فاستمرت النهضة في سيرها وعاد للفن وللعلوم كثير من روائها القديم .

واذا قرآنا تاريخ تلك الفسسترة فى بلاد الشرق القديم نجد أن مصتر استعادت بعض نقوذُها فى فلسطين وسوريا ، بل وذهبت الى أبعد من ذلك فأخذت توثق صلاتها بالدولة التى نشأت فى آسيا الصغرى ، واتتهزت فرصة الحسسرب بين أشور وبابل ، فأخذت تناصر احداهما عملى الأخسسرى وأرسلت جيشا لمساعدتها .

وكان اليونانيون قد أخسمذوا ينافسون الفينيقيين منافسة شديدة في التجارة ، حتى

كاد يصبح في أيديهم مقاليدها ، ورأى فراعنة الأسرة السادسة والعشرين أن تجارة البحر الأبيض المتوسط كادت تفلت من أنديهم ، فرموا بأبصارهم الى أسواق أخرى ، وأراد « نكاو الثاني » أن يحيي مشروعا قديما كان يربط البحر الأبيض بالبحر الأحمر بواسطة قناة تخرج من فرع النيل الشرقي الي بحيرة التمساح ، ولكن اعادة حفر هذه القنااة القديمة لم يتم في عهده (١) ، كما أرسل هذا الملك نفسه أسطولا صميميرا لاكتشاف الشواطيء الافريقية ، فخرج هذا الأسطول بملاحيه الفينيقيين من البحر الأحمر ، وعداد من جبل طارق الى البحر الأبيض بعد ثلاث سنوات قضاها في رحلته . عادت السفن محملة بكل ما وجدته في البلاد التي مرت بها من محاصــــيل أو سلع ، ويقص علينا المؤرخ هيرودوت هذه القصة ، ولكنه يشك في صحة قول البحارة بأنهم عند سيرهم حول شاطىء افريقيا كانت الشمس تشرق كل يوم من جهة اليسار ، ولكنها تغيرت فجأة في أحد الأيام فأشرقت من جهة اليمين ، مع أن هذه النقطة بالذات تؤيد صحة روايتهم ، وذلك عندما وصلوأ الى رأس الرجاء الصبالح وداروا يتجهون نحو الشمممال بدل اتجاههم نحو الجنوب (۲) .

Posmer, Le Canal du Nil à la Mer (\∑ Rouge-Chroni que d'Egypte No. 26 (1938). p. 259-273

Herodotus, 11, (158-9). (ヾ)

وجاءت فى أعقاب غزو الاسكندر لمصر أسرة البطالمة ، وأصبحت الاسكندرية أولى

ثم حدث أن وجد اليونانيون من فراعنة الأسرة السادسة والعشرين ترحيبا وتشجيعا كبيزا ، فلم يقدموا لهم المساعدة للاستقرار في مصر للتجارة فحسب ، بل اتخذوا من أبناء اليونان جنــودا في جيش مصر ، وكانوا يرحبون بكل من يأتي من اليونانيين للعملم أو للتجارة . وقد وقد منهم الكثيرون لينهلوا من حكمة المصريين وعلومهم ، فأقاموا مسع الكهنة السنين الطوال ، ودرسوا معهم ومع غيرهم أصبول العبلوم التي عرفوا كيف نتفعون بها ويزيدون عليها ، وكما سبق أنَّ قلنا في مستهل هذا الفصل ، كانوا فخورين بذلك ، لأنه منذ فجر تاريخهم كان اسم مصر على كل لسان فيها ، وكان شعراؤهم ومنهم هوميروس يتغنون بحكمتها وعلو كعبها فى كل ميدان من ميادين العلم والفن ، ولهـــدا قصدها الناسون من اليونان، وكانوا يعتزون دائما بتلك السنوات التي قضوها في مصر مع الكهنة وبين المصريين .

وظهرت بعد ذلك دولة الفرس فأصبحت أعظم القوى فى آسيا ، وصارت امبراطوريتها أعظم الامبراطوريات ، وضمت اليها مصر ، واصطدمت باليونان وآخيرا ظهمسسر نجم الاسكندر فانتصر على الفرس ودخل مصر ، ودانت له دنيا البحر الأبيض المتوسط وبلاد الشرق الى أن وصل الى الهند .

مدن البحر الأبيض المتوسط ، وأهم مراكز العلم في العالم القب ديم ، وكانت مكتبتها وعلماؤها مقصد كل متعطش للعلم في جميع البلاد ، ولها المكان الأول في العالم في ذلك العهد .

ولكن قبل أن نعاود الحديث عن أثر مصر في غيرها من الأمم يجدر بنا أن نحدد أهم ما وصلت اليه مصر في حضارتها على ممر العصور . ومن العبث أن أكرر هنا ما جاء في فصول هذا الكتاب ، أو أطيل في التعقيب عليه ويكفى فقط أن أشير الى أهمها اشارات عارة . ففي مبدان الكتابة نعرف أن مصر قد توصلت اليها قبل بدء الأسرة الأولى ، كما أن الكتابة المصربة كانت دون شك المصدر الذي أخذت منه الأبجدية السينائية التي كأنت بدورها مصدرا هاما للكتابة الفينيقية ، التي انتشرت في مختلف بلاد البحسيس الأبيض التوسط ، وكانت الأصل للكتابة اليونانية القديمة ومن بعدها الرومانية التي تستخذمها أكثر الشعوب الفربية باسم الحمسروف اللاتينية (١) ، واخترع المصريون أيضا شيئا آخر تمم فائدة الكتابة وهو ورق البردى ، أما في ميدان الصناعة فيكفى أن يذهب أي شخص الى متحف من التاحف ليدرك مدى تقدمهم في النواحي المختلفة ، في صــــنع الأدوات ، في الثياب ، دبغ الجلود ، الأسلحة ، (١) عن موضوع الكتابة

الأدوات المدنية المختلفة والأحصار نصف

الكريمة وصناعة الحلى ، والنجارة ، والزجاج

الى آخس ما هناك (١) ، وذلك الى جائب

تقدمهم منذ فجمس تاريخهم في فن الزراعة

وتهجين التحيوانات وتربيتها ، وهي من أهم

الدعامات التي قامت عليها حياة الانسان.

ويكفى أن يدخل الانسان مقبرة من مقابر

الدولة القــديمة أو الوسطى أو الحديثة ،

مختلف الحرف أو يفحص خزانات متحف من ٠

المتاحف ليدرك مدى تقدمهم في الصياعة

والذوق تقدما يحسدهم عليه الضماع

المحدثون ، ولا عجب اذا كانت هذه الأشياء

لقيت اقبالا وقبولا من الشعوب الأخرى في

العالم القديم . وفي فن العمارة والنحت فاق

المصريون من عسداهم من الأمم القديمة ،

وأقبلت الشعوب فيما بعدعلي الاقتباس منهاء

ولولا تقدمهم في الرياضة وفي الكيمياء لمسا

استطاعوا بلوغ ما بلغوه في العمارة وفي بعض

أنه منذ الدولة القديمة كان في مصر أطياء

متخصصون . فمنهم من اختص بأمـــراض

العيون ، ومنهم من اختص بالجراجة فقط

ومنهم من كان للأمراض الباطنية ، ومنسيد

أما عن تقدمهم في الطب فيكفي أن تتذكر

الصناعات والعلوم الأخرى .

<sup>(</sup>١) عن الصناعات المُصَرية المختلفة وعن ألواد التي صنعت منهـــا وتاريخ ظهُورُها في

مصر ، انظر کتاب A. Lucas, Ancient Egyptisn Materials and Indus-

tries (3rd edition), 1949,

A. Gardiner, Writing and Literature, in 'The Leg acy of Egypt", p. 53-79. : والمراجع المذكورة في نهاية ذلك الفصل •

<sup>- 111 -- .</sup> 

الدولة القديمة أيضا كانت لديهم كتب طبية ، وظلت هذه الشهرة العظيمة للاطباء المصريين فيما تلاذلك من عصور ، ونعرف أن كثيرا من الأمراء والزعماء الأسيويين في سسوريا وفي خيتا ، كانوا يعضرون للتداوي في مصر ، كما كانوا يطلبون في أحيان كثيرة أطباء مصريين لمالمبتهم أو للاقامة في بلاطهم ...

وفى الموسيقى يكفى أن نذكر اتتسارها فى ربوع آسيا ، وأن أول من وضع أصول النوتة والسلم الموسيقى من اليونانين هو يشاجوارس قد تعلمها من مصر ، وأن المهاجرين من المصرين كانوا يعلمون أصول الموسيقى والعزف عسلى الآلات المختلفة لليونانين وغير اليونانين عندما قام أحسد البطالة باضطهادهم فى الاسكندرية وتفاهم منها .

وهناك أيضا نقطة هامة أخسرى ، وهي ما كانوا يسمونه حكمة المصريين ، وأهمها أناشيدهم الدينية والحكم التي كان يكتبها المصريون ليسترشد بها الناشئة ، وقد أصبح من العقائق المعرف بها أثر ذلك النوع من الأدب المصرى في آسيا ، وأن نصيد اخناتون كان مصدرا لأحد مزامير داوود ، وأن حكم أمثوبي كانت مصدرا لكتاب الأمثال (۱). تقع مصر عند التقاء افريقيا وآسسيا وأوربا ، ولهذا فقد كان أثرها في حضهادات

غيرها من شعوب هذه المنطقة كبيرا ، لأنها كانت أعظمها تقدما ، ولها صلة بكل ما حولها من الشعوب .

كانت لها صلة قديمة بشعوب البصر الأبيض، فأثرت منذ أولخر الألف الثانى فحضارة كريت، ومنذ منتصف الألف الثانى فنها وفى جزيرة قبرص وجزر بعز ايجة، كما كانت بعد ذلك النبع الذى ارتوى منه فلاسفة اليوفان، وساعد القيليقيون على حمل الصناعات المصرية الى أماكن بعيدة فى شمال افريقيا، بل والشواطي، الشمالية من البحر الأبيض والى غرب أوروبا، كما تعرف أيضا لأبيض والى غرب أوروبا، كما تعرف أيضا كانت عبادة الآلهة ايزيس المصرية منتشرة فى أوروبا الجنوبية، ولها معابدها وفيها كهنتها المصريون (۱).

وفى آسيا الغربية فرى أثرها آكثر وضوحا اذ كان الشاطئ السورى وفلسطين منذ أقدم المصور على صلة بمصر ، وقد زادت صلتها بها وبغيرها من بلاد آسيا فى منتصف الألف الثانى ، وقد ترك الفن المصرى آثارا واضحة قوية فى فنون تلك البلاد ، وفى الألف الأول نجد أيضا ذلك الأثر واضحا فى بعض النواحى فى فنون أشور وفينيقيا وفارس ، بل فراه فى مناطق أخرى أبعد من ذلك فى أواسط آسيا

 <sup>(</sup>۱) عن انتشار آلدیانة المصریة فی اورویا فی المصر الرومانی ، اقرأ کتاب ازمان ـ دیانة مصر القدیمة ( ترجمة ابو بکر وشسسکری ) ص 270 ـ 2۸۹

أما في القارة الأفريقية فكان أثر الحضارة المصرية لا يقل عمقا في أثره ، فما زلنا حتى الآن نرى بعض القبسائل الافريقية تمارس عادات مصرية قديمة ، بل عادات من أقسده ما عرف المصريون في بداية حضارتهم ، ويتجه كثير من علماء الدراسات المصرية الآن الى الاهتمام بدراسة القبسائل التي تعيش في أواسط افريقيا وغربها وشرقها لتفسير بعض الطقوس المصرية القديمة ، لأن كثيرا منها الطقوس المصرية القديمة ، لأن كثيرا منها ما زال باقيا حتى الآن بين تلك الشعوب .

وقد أشرت فى هذا الفصل الى صلة مصر الفرعونية بشمال افريقيا كما أشرت أيضا الى مملكة نباتا وأصلها المصرى ، وأضيف

الى ذلك آنه مند القرند الثالث قبل المسادف التقلت عاصمة مملكة كوش الى الجنسوب ، الى مدينة مروى على مقربة من شندى ، فكان ذلك سببا فى وصسول العضارة المصرية الى كثير من الإماكن البعيدة فى سنار والجزيرة وفى شرقى السودان وغربه ، بل وفى المديريات الجنوبية حتى منطقة السدود .

كانت مصر دائما مركزا حضاريا هاما ، ذا أثر مباشر على الشعوب التى تميش حولها ، نبعت حضارتها من بينتها وتفذت من ثراها ، ، وكانت فى أكثر من عصر من عصورها شعلة وضاءة تضفى من نورها على من يتصل بها أو بنشد ثقافتها .

وسنرى فى الفصول القادمة من هدذا الكتاب أن رسالة مصر لم تقتصر على العصر الفرعوني ، بل استمرت على مدى العصور . هر پ

سلسلة تاریخ الحضارة المصریة العصر الفرعونی العد الاون

					القومي	ارشاد	افةوالا	ة وزير الثة	ن عكاث	تور ثرور	بقلم الدى	تقديم
١			غر بال	ىقىق	حمد ش	ستاذ م	لم الأ	لمصرية بقــ	نسارة ا	ريخ الح	كتأب تا	مقدمة
											الأول :	الباب
٣	*****	*****	*****		******	*****	- mmH	£44107 manal?	برية	ــارة المص	ت الحضــــ	مقوماه
٣	**** *	ن	ن حزی	سليما	کتور .	دقى للد	يسلالأ	فى وادى ال	نضأرة ا	سان والح	يئة والانس	₩ ال
٥								ــان				
٧		*****	,.	*****		دنی	سراء الأ	, وتطور مج	الطبيعى	تكوينه	. النيل :	n4i —
17		*****	- ä	حضار	ئمأة ال	يئة ونا	ئييفالب	ناخی فی تا	في والم	الفزيوغرا	. التطور ا	ـ أثر
١٥	•							ى الحضــــ				
۱۷	ć					,	ار يخمص	بيئة في ا	ــان واز	الانســــ	جاوب بين	_ الت
۲.			.,.,,	******	*****	*****	لأدنى	لنيـــل ا	وادئ ا	غيرة في	وطان الصد	_ الأد
۲٤						<i>5</i>	أرضمص	وانيـة في	والحيا	، النباتية	ور الثروة	_ تط
۲۸			ور	المصر	على مر	سلالية	تهماك	تطور صف	لأدنى:	النيل ا	كان وادى	
٣.			*****	******		سسام	مصرالع	في تاريخ	وأثره	ـــرافي	قع الجف	۔ المو
٤٣						******	رافية	ــوامل الجف	ر العـــ	ل في أثر	ــفوة القو	_ مـ
٣٧		1111			عامر	سطفي	ـــتاذمص	<b>لتاريخ</b> للأس	سل ا	صر ما قب	ضارات عد	- ·
٣٧		*****		41712					*****		ىمة	_ مة
٣٩	****							قـــديم	جری اا	مصر الح	ضارات ال	a>
۴٩											سيد	۱ ـ الع
٤٠					*****	*****	لقديم	ر الحجرى ا	ي العصر	ضارية فو	راحل الحد	<u> </u>
٤٤					***		*****	تخدامها	رَق اســـ	لمحة وط	لات والأس	91 <u> </u>
٤٤									سناعة	وفن الص	دة الأولية	Шı_
٤٦					,			وات	كن الأم	ياء ومسأ	ساكن الأح	
٤٦					القديم	دجرى	لعصرال	. حضارات	يها آثار	, توجد ف	ماكن التي	Ņ _
٤٨					*****	*****	لقديم	ر المنجرى ا	ة للمصم	الحضاري	خصائص	_ ال
٤٩			674.099	******	*****	*****	*****	توسسط	جرى الم	ىصر الح	فسارة ال	25
٥١	*****	****	*****	******		*****	141-441	لحسديث	جری اا	مصر الح	ضارات أل	<b>-</b> -
٥١	******	\$4444.e	***	******	*****	*****	424434			5	لأهر العصا	iaa _
۲٥	*****	******	*****			*****	* 1000000	****** ******	*****	سارة	اكز الحض	<u>ـ</u> مر
۲٥		******	******	*****	*****	******	******		******	القرية	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	T1 _
٤٥		*****	******	*****	*****	-m-im	******		*****	,الفنون	مىناعات و	ـ ال

الصفحة	رقم ا
٥٧	
۸V	

٥٧	٠						ـ المقابر نبيه يسه يسه يسه
٥٧	٠						ـ الروابط والصلات الحضـــارية
۰۸							_ حضارات عصر ما قبل الأسرات
٦.						***	<ul> <li>التاريخ المتتسابع</li> </ul>
٦١							ــ المواقع واختيارها
75					,		ـ الصناعات والمواد الأولية
٦٨	****						ــ التوسع الزراعي ونتائجه
79					**** /		_ الفـن
٧٠				٠.			ـ أول تقويم عرفه التاريخ
۷١						****	ـ بدء الكتابة
٧١					***	ىسفىر	ــ من القرية الى المدينة ومن العشيرة الى الوطنالص
٧٢							ـــ الرئاسة والملكيسة
٧٣							- المســاكن
٧٤			,				ــ المقابر وعادة الدفن
٧٥							ـ الصلات الخارجية
٧٧							<ul> <li>الاستمرار الحضياري</li> </ul>
٧٨		***	*****	*****		847144	ـ نحو التاريخ
۸٠			212.003	941.634		,	_ جدول يبين حضارات عصر ما قبل الأسرات
۸١				تتسسار	ین مخ	مال الد	🦡 مصادر التاريخ الفرعوني للدكتور محمسدجما
۸١							_ كتابات المؤرخين القدماء
۸۳							_ الآثبار .
٨٤						,	_ نشأة دراسة الآثار
۸۷			,	447784	,,.,.		ــ المادة التي تقدمها الآثار
18		مختار .	الدين	جمال	محمد	دكتور	العدة في تاريخ مصر السياسي والحضاري للد
٩٢							_ التطور الاجتماعي والسياسي نحو الوحمدة
٩٤				*****	photos 4		_ العصر العتيق ( عصر التأسيس والبنساء ) .
٩٦		****					<ul> <li>عصر الدولة القــديمة ( عصر الاستقرار )</li> </ul>
٩٨							س العصر الوسيط الأول ( عصر الاقطساع )
••	****		*****	*****	*****		_ عصر الدولة الوسمطي ( عصر الرخماء )
٠,	*****	****			*(	إجنبى	_ العصر الوسيط الثــاني ( عصر الاحتـالالاالأ
٠٣		******	8+++04	*****			عصر الدولة الحديثة (عصر التوسع الخارجي)
۲٠.	*****	*****	******	31414	******		ـ العصر المتـــاخر ﴿ عصر النفــوذَ الأجنبي ﴾

حة	سف	الص	رقم
----	----	-----	-----

44.44	4 40	1.000
الثاني	/ (1,31	
الهالي		
•		

1.9	# النظم الاجتماعية للدكتور عبد المنعم أبو بكر
117	ـ كلمة عاهة عن-الموظفين والادارات الرسممية
١١٤	_ ادارة الهيئات الملكية
۱۱٤	_ ادارة الأشــغال
118	- البعثات والحملات وادارة السلاح
110	_ ادارة التسجيل والتوثيق
110	ـ ادارة الوثائق الملكيــة
110	ــ موظفو الإدارات وتنظيمأتهـــم ـــ ـــ ــ
117	_ القضاء ونظامـــه
117	- الكاتب القضائي
117	<ul> <li>الصفة الدينية للحـــكم</li> <li></li></ul>
۱۱۷	_ نظام الأقاليم وحكامها واختصاصاتهم
117	ــ علاقة حكام الأقاليم بالملك والحكومة المركزيةوتطورها
114	<ul> <li>تعيين حاكم عام للصعيد لمقاومة نفوذ حسكام الأقساليم</li> </ul>
114	<ul> <li>عاولة امنمحات الاول اخضاع حكام المقاطعات لحكمه وتنظيمها</li> </ul>
۱۱۹	م طريقة حكم الاقليم
119	ــ اختلافات نظم الادارة في الدولة الوســطيعن الدولة القديمة
١٢٠	_ عمل الحسكومة على زيادة الدخل القسومي
17.	ـ تأمين الحدود واقامة القــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
١٢٠	تدهور نظام الحكم في عصر الاضـــمحلال انثاني وظهور حــكام أجانب
171	_ سماح الهكسنوس بترك بعض اجزاء يحكمها أمراء مصريون
171	_ طرد الهكسوس وقيام الامبراطورية المصرية
177	_ الصبغة العســـكرية للحـــكومة في الأسرةالشــامنة عشرة
177	ـ تكييف نظم الدولة الداخلية لمواجهة التبعاتالمترتبة على قيام الامبراطورية
177	_ تركير السلطة والثروة وانقوة في يد الملك
177	<ul> <li>ارستقراطية جديدة</li> <li></li> </ul>
371	ـ السياسة الاقتصــادية للدولة والكيــانالشخصي للأفراد والجماعات
175	م النظمام الاداري
178	<ul> <li>اشتراك الملك فعليا في العمل الحمسكومي بمساعدة الوزير</li> </ul>
140	ـ نشاط الوزير واختصاصــاته
١٢٧ .	حـ كبار الموظفــــين وقواد الجيش بسد

سفحة	قم الص	,					•
17	۸.					ري :	تطور العلاقات السياسية الخارجية للحمكمالم
11	۹					*****	. الصفة الدينية للحكم
15	١	*****		*****			. التأثير الأجنبي في الجهاز الحكومي للدولة
15	۳		*****	,		*****	الاسرة والحياة المنزلية للاستاذ محرم كمال
۱٤٦	١					*****	. الحياة المنزلية
18/	٠			*****	p	*****	. الخدم الخدم
101	نتار ۳	مین مح	بال الد	عمد جم	ور مہ	ء للدكة	» وسائل التسلية والترفيه لدى المعريين القدما
				******			. الاشتراك في الأعياد والمواكب
108				*****			. اقامة الحفلات والولائم
100							ـ الموســـيقى ـــ
101							. الغساء
101		47177				*****	- العرقص
۱۰۹	*** **	. 1111		F=1134	****	21.11	_ الخروج للمطاردة وصييد البر
171				*****		-14419	.   قضاء الوقت في صيد الأسماك وقنص الطيور
175	,44,44		*****				ـ المبـــاداة في العاب الحبيظ والفيـــكر
175		,,,,,,			,,,,,,	*****	ـ مشاهدة الألعاب الرياضية والعاب الأطفال
۱۷۳	,	,,,,,,		1,1114	,	*****	والتربية البندنية للدكتور عبد العزيز مسالح
١٨٠						*****	» التربية الثقافية للدكتور عبد العزيز صالح
۱۸۹					,,,,,,,	.,,	التربية العسكرية للدكتور عبد العزيز صالح
							الباب الثالث : المقاهر الحضارية
۲٠٦							ب الحياة الدينية وأثرها على المجتمع
7.7		*****			-		الديانة المصرية القديمة واصمحصولها للدكتور
7.7		******			,,		<u> </u>
4.4		\$94mm			******		- البيئسة المصريسة وأثرها في الدين
717		401440		*****		*****	- اصل تكوين العالم في نظر المصرى القديم
710			*****	*****		*******	_ الأسماطير الشمسية وأسطورة أوزير
717			 4			 عهد ال	- العياة الآخرة والشمائر الدينيسة
77.							_ مصير الفرعون والشعب في عالم الآخرة في
771		******					ب جنة الفراعنة
							- اول ظهور عبادة أوزير
	*** **						- عقسائد الشمسعب في المولة القديمسة

777	****			•	توابيت	رن ۱۱	ــ الديالة في عهد الدولة الوسطى كما جاء فيمتو
777	*****		*****	****			المعتقدات الدينية في عهد الدولة الحديث
777							ـــُ ٱلْشَعاثر الجنائزية
377					****	Er., Teggsás	ـُ القرابين التي تقـــدم للمتوفى ﴿ يُسُبُّ يَشَرُ
۸۳۲		يبة	ما القد	عهوده	فی کل	ىرية	<ul> <li>نظرة عامة في الديانة الرسمية للبسسلاد المه</li> </ul>
T 2 7				*****			اقامة الشعائر الدينية للآلهة أسس سسا
737					****		ــ المعبد المصرى وتطوراته ــــــ ـــــــــــــــــــــــــــــ
437	,	*****					ب معيابد الشبيس في الأسرة الخامسية
437	*****	*****	******		******		ـ المعبـــد في عهـــد الدولة الوســـطي
۲0٠	*****		*****		401 1		ـ معبد مدينة كـــوم ماضىيت
۲0.						*****	ـــ المعاتِد في الدولة الحديثة
707							_ كهنة المعبــد
405				*****	*****		ـ النساء الكاهنات النساء الكاهنات
400					,	*****	ــ الشمائر اليومية للالــــه
401							_ الأعياد الدينية في العهد الفرعدوني
7 o V							<ul> <li>العيد الكبير للاله مين</li> </ul>
Y 0 A			***				ــ عيد مسرحية آلام أوزير
۸٥٧	*** **	*****		*** **	*****		_ عيد زيارة آمون لمبسسد الأقصر
٠٦٦	*****	*****	*****		******		ـ السحر عند المصريين واختــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
777				*****	*****	0 m 1 20	ــ المحافظة على الجسم
377					****	****	به الفن المصرى القديم للدكتور عبد العزيز صالح
470					*****	*****	ي مقيينيمة
777			** **		ے۔ یم	القيد	نشأة الأساليب الفنية في قجر التاريخ المصرى
777	*****	*****	******		*****	*1404	_ رسوم الصبيد
۲٧٠	*****				*****	*****	ــ الرســـوم القروية والمدنيــة البدائيــة
777					******		_ فی دیر تاسا ایسا سسا سسا سسا
777		*****			pp++1*		ـ في البداري
274	****		*****		*****	104000	ـ في الحضارة الأولى النقادية
777		*****	*****			*****	<ul> <li>فى الحضارة النقادية الثانية</li> </ul>
۲۷۷							
444		*****	*****	* ****	*****		ــ التماثيل البدائية
۲۸۱	*****		*****	******	.,		ــ تقاليد التصوير والنحت في العصور التاريخية

لصفح	رقم ا									
448		*****			******				*****	. التصــوير الفردى
۲۸۷						*****	******	4/1984	*****	. التصوير الجماعي
444							,		****	. المرأة في ألفن التصويري
۲9 -				*** **						. صنبور الطفولة
798	1						*****	******	****	. التصوير الحر
798		*****		*****	*****		ابعة	التــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		. حرية الأوضـــاع في الصـ
797			*****	*****	11179		*****	******	*******	. أغراض التصوير
491							*****			
۲٠١							*****		,	. فـن النحت
۳.٥				*****			,		******	ميثات التماثيل وأوضاعها
414									*****	
٣١٧										ـ بين العمارة والفن
۳۱۷										ـ في مراحل النشأة
177										<ul> <li>في مراحل التطور</li> </ul>
447										ـ مقومات العمـــارة في العصــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
477										- الذوق الهندسي في العمارة
177										ـ مرونة الفن المصرى القديم
177										. في الدولة القديمة
777		,								. في عصر الانتقال الأول
477										
727										. في عصر الانتقال الشاني
727	1									
404							*****			_
470			201101				*****			
۳۷۱				*****						» الأدب المصرى القديم للدكت
<b>TVT</b>				.,,						ـ الأدب المصرى وأقســــامه
										- الأساطير الدينية
										_ أسطورة نج_اة البشر
										ـ أسطورة حيــلة ايزيس
										- أسطورة النزاع بين
۳۸۳										ـ انقصــص
<b>ም</b> ለም		*****				** ***	*****			_ قصة ستوهى

الصة	` رقم												
<b>4.7.5</b>						******	*****					القصة	_
۳۹ -			*****									قصة الملاح واا	
798		und	*****	******	- ,						القصد	قصة القروى	
۳۹٦		*****	*****			*****	*****					قصة الملك خو	
۳۹۷										_ائنة	الخسا	قصة الزوجة	_
۳۹۸				111711		*****	*****					قصـــة سنفر	
499				14+144	44114		*****	*****		الحياة	بعيد	الساحر ددی	_
٤٠٢							سان	لبنــ	ن) الى	نامسو	ن (و	رحلة الكساء	
٤٠٧												قصص أخرى	
٤١٣					P14441							الأناشىيد والأغ	
713		*****		*****	** ***	*****	*****		******			الأناشسيد	
٤١٣												نشيد النيل	-
٥١٤			40-3-3	a ha-t		4+++>>	201200	******	******			من أناشيد الإل	
٤١٧								*****	****			نشيد اخنـــا	
٤٣٠	# + + m   m   1		*****	*****		*****	,				-	الأغانى والشب	
073				h41111	*****	*****	*****	*****				أغاتى الغزل	
٤٣٧							1000077	*****				جمال الحقول	
244		*****	*****	******					101100			الأشياء تتحب	
173			11/11/				*****		*****		_	الحكم والنص	
173									141479	** **		نصائح بتاح -	
274												التحذير من غر	
244												ضرورة اتباع ا	
	144349	*****	* ****	111111	******		*****	*****				فى المادب	
		*****	******	*****	*****	****	*****		41			مهمة الرسول	
244		******	******	*****	*****			*****				احترم رئيسك	
272				**	***		*****					شكاية المظلوم	
272				**				-				الصلة بالنساء	
373	**		• •		*	*		- ***				في الطمسع	
373											_	الحث على الزو : الله	
240			**				٠					تغيير الحالة	
240												احترام الرؤسس دا المائدة	
247						*****			• •	*		على المسمائدة احذر من التفـــ	
٤٣٦	*****	*****	******	*****	******		** * *				احر	احدر من البعــ	-

حة

# رقم الصفحة

٤٤٠		*****		٤.	ريكسار	الملك م	سبه	ى) لايد	أختوى	( أو	ک ختی	ئے الملا	مـــا	ś
228	*****	*****	*****		*****	4	ىئوسىرد	اينه س	ل الى	ت الأوا	امتيحار	الملك ا	نصائح	-
٤٤٣	*****	*****	*****	*****			*****	*****	******	*****	******	آتى	نصائح	<i>-</i>
٤٤٤	*****	** **			******		*****			*****	وأج	لى الــز	لحث ء	١ _
٤٤٤	******	*43511	*****	*****	*****	******	,	FF-44h	٠١	بالنس	"تصال	من الا	لتحذير	١
٤٤٤	*****		*****		*****		******	*****		ل الله	سلة ال	والتوج	القناعة	۰
			*****		*****		** ***				مسر	عن الخ	لزجر :	1 -
	** *		*****		*****	******	*** **		** **	***	*** **	: الأم	<b>ح</b> بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٠ -
220			**** *		***			***		سنى	الحس	رجك ب	عامل زو	-
					****	*****		*****			_	,	نمائي	
257					**		دفاع	سُ الأن	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	واحس	حبق	حب الأ	لا تصا۔	! _
227				141477			*****	*****		لقلق	سم وا	من اله	ا تكثر	<i>j</i> –
\$ £ V			.,										المتعبون	
٤٤٧					* ***		****	*** *		حياة	من ال	ليائس	بردية ا	-
٤٤٩										ور )	يبو, –	ــة ( ۱	برديـــ	_
٤٥٠		******	******	*****	*****		****	*** **		هو )	_ – رو	₹ (نفرَ	برديـــ	-
205			j. 114				ــکر	أبو بــ	المتعم	ر عبد	لمدكتو	ات: ا	الصناع	*
773			*****		**>++				سبية	بخشي	ناعة ا	والصد	النجارة	_
272			1411114		*****								بناء الس	
£ V"\		******	****	47-710	*****		, ,				اتى	القيش	صناعة	-
٤٧٨											جاج	عة الز	مسسنا	, –
٤٨١		110 -0	141711		. ,,									
214			*****		*****								صناعة	
٣٨٤		141114	4****	71111	*****	*****							صناعة	
٤٨٣	*****		******	*****	******		**** *				حصر	ناعة ال		_
				******	*****								صناعة	
٥٨٤			***			-					<u> </u>	عة الت	صسنا	_
٤٨٧		** **			*****	*****	****					لصوف	نسبج ا	_
٤٨٧											سار	الفخ	صناعة	~-
٤٨٨		*****	*****	*****	*****								الأوانى	
٤٩٠		*****	*****	******			*****	*4.119	خاثيل	یب می	ور تج	ا للدكة	الزراعة	麥
٤٩٠					*****	*****							النيسم	
٤٩٤		••	******	*****	Yearan	*****	يسة	التاريخ	سبود	العصب	بة في	الزراع	الملكية	-

الصفحة											
٥٠٣	.,	*****	******			,	*****	*****	*****		- الأدوات الزراعيــة
0.9	*****			*****			161088	*****	******		_ اعياد الزراعة
٥١٠			*			******				*****	- الدوي
015		*****	*****					*** **	******		البساتين والحداثق
٥١٥	******	*****			*****		*****		*****		- انواع الأشجـــار
٥١٦		,,,,,,,,			Terrer	ten		*******	P11101		- المجاصيل الزراعية
۰۱۷					,		****** -	*****	211149	******	- الماشية والطيور
074			*****			ليو نجي	بول غا	ــور	للدكتب	يين	» الطب عند قدماء المصر
٥٢٣		******	401000	461111	******	******	*******	*****		*****	_ مقــــدمة
370	*****	*****	055158	*****							_ أصول معرفتنا للطب
370			*****			فتوياته	ولها وع		سا وا	ريخه	_ قراطيس البردى: تا
270	******	******	******	Parter	549701	******	******		*****	******	_ أهم قراطيس البردى
						*** *				يث	ـ قرطاســة أدوين ســـ
0 47				41 14							_ قرطاسة أبرز
						******					۔ فرطاسے کاعون
٥٢٧							* **				_ قرطاسة هرسـت
077				** ***							_ قرطاسة برلسين
V70	**										ــ قرطاسة لندن
							٠				ـ قرطاسة كادلزبرج
٥٢٧									*****		_ المـــدارس
	*****						***		******		- الأطباء ــــــــــــــــــــــــــــــــ
979			*****	** ***				*****	*****	*** **	- ١ • الأطباء الكهنة
		121214					*****		*****		ــ ب • الأطباء
			*50.41	*****	*****	******			****	******	ــ الأطباء الموظفـــون
				*****	****** *	*****	*****	******	*****		» الصحة العامة
		,	*** **	** ***	* ****	*****	******		*****		ـ الزواج
							******	1000	* **		_ الختـان
			****				170174				_ النظافة العامة _ كيف كانت المســــ
				******	****	641 14		•			_ ديف فانت المســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
								******			د علم الامراض د الأمراض المعروفة
١٤٥						******					۔ الامراض المفروف ۔ التشریح وعلم وظائة
084		10-11-	70.474	77.79	,	p.1150-					ب عن الشرايب في ( مين ب عن الشرايب في ( مين

نة

منفحة	رقم ال												
٥٤	٤	` .,					******		*****	****	ن	_خيص	فن التشم
٥٤						*****						ـة:	الجراح
١٤٥	/			,								وح.	الجسر
١٤٥	t				*****						٤	والخلو	الكسور
00			****				*** **					,وق	الحسسر
000		*****											الأورام
٥٥٠													الولادة
007								*** *	٠.		داس	لنســـــ	أمراض ا
000				*10 **							س	ض الرأ،	عن أمراه
000			*** *		*****							إنف	عسن ١١
700						4 14						لأذن	عسن ١
201												بنان	عن الأس
٥٥٧												ة	. عن الرثـ
٥٥٧												سال	. عن الط
٥٥٧						****						4	. عن الكب
٥٥٧												يتين	. عن الكل
٥٥٨													. الرمد
۰ ۳ ه												العام	, العلاج ا
170													ـ العقـــــ
750	******								,				ـ المواد ال
750					**								لنباتات
770					,.		*****	*****	*****			واثية	لمواد الحي
۳۲٥				*****	*****		*****	-	,	*****		ئبط	ـ التحـــ
٤٧٥													و الفلك
٥٧٥													" أرصاده
۰۸۰												1	۔۔ علوم ۱
٥٨٢		,.											ـ عدرسة ـ مدرسة
۰۸۷													ـ مدرسه الرياضيات
							5.50				بي است		الرياضيات

رقم الصنفحا				,						
٦٠٤				4 +154		,		*****		ـ قبل الامبراطورية
7.7			*****						ساك	_ في الغرب والشــــ
7.1	*****		*****	*****	*****	MARKAN'S	*****	*****	4,4,1974	- في الشوق
711		***					,		*****	<ul> <li>أيام الأمبراطورية</li> </ul>
712										<ul> <li>بعد الامبراطورية</li> </ul>

